«Ключи от неба» в надёжных руках
стр. 4

Прудбой: испытание полигоном
стр. 6

Стопроцентное попадание
стр. 8

Мы храним тебя, Россия!

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

Газета выходит с 1 января 1924 года

ПОНЕДЕЛЬНИК 10 АПРЕЛЬ 2017 г. № 37 (27 074)

Центральный орган Министерства обороны Российской Федерации • www.redstar.ru, красная-звезда.рф

ФОТО ПАВЛА ГЕРАСИМОВА

Парадный расчёт России

Продолжается интенсивная подготовка к военным парадам, посвящённым 72-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне

Свыше 130 тысяч военнослужащих Министерства обороны России и представителей других силовых ведомств готовятся к военным парадам, производству артиллерийских салютов и другим торжественным мероприятиям с привлечением войск и военной техники в День Победы 9 Мая.

Военные парады будут проведены в 28 российских городах. В их числе города-герои Волгоград, Керчь, Москва, Мурманск, Новороссийск, Санкт-Петербург (город-герой Ленинград), Севастополь, Смоленск и Тула. Кроме того, военные парады пройдут в Астрахани, Белогорске, Владивостоке, Владикавказе, Воронеже, Екатеринбурге, Калининграде, Новосибирске, Новочеркасске, Ростове-на-Дону, Самаре, Североморске, Симферополе, Ставрополе, Улан-Удэ, Уссурийске, Хабаровске, Чите и Южно-Сахалинске. И сейчас парадные расчёты продолжают усиленно готовиться, чтобы 9 Мая вся Россия, все наши зарубежные друзья, союзники и партнёры снова, как и год назад, увидели безупречную строевую выправку, идеальное равнение в шеренгах пеших колонн, а также мощь задействованной боевой техники видов и родов войск Вооружённых Сил РФ. И самое главное – вспомнили о нашей Великой Победе в мае 1945-го.

Первая тренировка сводного расчёта, сформированного для участия в параде на Красной площади, 5 апреля прошла в подмосковном Алабине. В состав 28 парадных расчётов пешей колонны вошли офицеры, сержанты и солдаты соединений и воинских частей, слушатели и курсанты военно-учебных заведений, воспитанники суворовских военных и Нахимовского военно-морского училищ Министерства обороны РФ, а также представители других силовых ведомств.

В тренировке участвовали более 10 тысяч военнослужащих, было задействовано свыше 100 единиц современного вооружения и военной техники, в том числе автомобили «Тигр», бронетранспортёры БТР-82А, боевые машины пехоты БМП-3, самоходные гаубицы «Мста-С», зенитные ракетные комплексы «Бук-М2», зенитные ракетно-пушечные комплексы «Панцирь-С1», ракетные комплексы «Ярс». Конечно же, наибольший интерес у зрителей, которые будут наблюдать 9 Мая за парадом в Москве на Красной площади, вызовет новая техника. Перспективные её образцы тоже принимали участие в тренировке: танки «Армата», БМП «Курганец» и БТР «Бумеранг», самоходные гаубицы «Коалиция».

С 10 апреля к совместным тренировкам сводного парадного расчёта и механизированной колонны присоединится парадный строй авиации, включающий 72 летательных аппарата. В 2017 году над главной площадью страны пролетят стратегические ракетоносцы Ту-160, Ту-95МС, дальние бомбардировщики Ту-22М3, самолёты-заправщики Ил-78, военно-транспортные самолёты Ан-124 и Ил-76МД, истребители Су-35С, Су-30СМ, Су-27, МиГ-29, МиГ-31БМ, фронтовые бомбардировщики Су-34 и Су-24М, штурмовики Су-25 и учебно-боевые самолёты Як-130, вертолёты Ми-26, Ми-8АМТШ, Ми-28Н, Ка-52, Ми-35М. Для выполнения полётов авиации ВКС на параде будет задействовано 8 аэродромов в Московской, Тверской, Брянской, Саратовской, Калужской, Воронежской, Липецкой и Нижегородской областях.

Командовать военным парадом будет главнокомандующий Сухопутными войсками генерал-полковник Олег Салюков. В ходе первой сводной тренировки он сообщил, что на предстоящем параде в честь Дня Победы в Москве будут в первый раз участвовать боевые машины, созданные для применения в Арктике.

– Впервые на параде появится арктическая техника, её можно будет сразу узнать по особой северной раскраске, – сказал генерал-полковник Салюков. – Широкая общественность впервые увидит технику противовоздушной обороны: зенитный ракетный комплекс «Тор-М2ДТ», зенитный ракетно-пушечный комплекс «Панцирь-СА» и машины обеспечения, произведённые специально для Крайнего Севера. Эти машины способны выполнять задачи по обеспечению безопасности России в суровых климатических условиях Арктики при полном отсутствии дорог и на удалении от баз обеспечения. На параде также появятся новые модификации российских танков, например Т-72Б3.

Всего в праздничных мероприятиях примут участие свыше 90 тысяч военнослужащих Минобороны России, более 40 тысяч представителей других силовых ведомств, кадетских корпусов, военно-патриотического движения «Юнармия», ветераны Великой Отечественной войны

→ 3

ФОТО АВТОРА

Строительство идёт полным ходом

В Мурманске ударными темпами возводятся корпуса филиала Нахимовского военно-морского училища

В Заполярье с рабочей поездкой побывал заместитель министра обороны РФ Тимур Иванов. Он проверил объекты социального назначения и военной инфраструктуры, а также проинспектировал ход строительства филиала Нахимовского военно-морского училища.

Ещё осенью 2016 года региональные власти вместе с заместителем министра обороны Тимуром Ивановым определили место для возведения в Мурманске учреждения довузовского образования военного ведомства. Из девяти предложенных вариантов больше всего подошла площадка на юге Мурманска в Первомайском районе, где раньше находилась воинская часть технического обеспечения. Участок земли площадью в 17,7 га является территорией Министерства обороны, что позволило быстро оформить документы на строительство и провести проектные изыскания.

Задача стоит непростая – уже 1 сентября 2017 года филиал должен начать обучение и воспитание 240 нахимовцев, поэтому строительство идёт полным ходом. В декабре 2016 года специалисты Военно-строительного комплекса Минобороны с привлечением надёжных партнёров окончательно определились с местами постройки учебных и жилых корпусов и принялись за подготовку местности. Немало проблем строителям доставили твёрдые слои грунта. На многих участках объекта пришлось взрывать скальную породу с помощью специальной техники, чтобы вырыть котлованы и начать закладку фундамента.

Недавно на месте возведения филиала училища вновь побывал заместитель министра обороны РФ Тимур Иванов и оценил ход работ.

Заместитель генерального директора по производству Главного управления обустройства войск Михаил Некрасов и президент компании «ОлимпСитиСтрой» Александр Фомин сначала на макете показали план возведения зданий, а затем продемонстрировали, как ведутся работы.

Сейчас проходит первый этап строительства: возводят трёхэтажный учебно-административный комплекс и спальный корпус на 240 мест, столовую и медицинский пункт. Идёт монтаж металлических конструкций крытого спортивного комплекса, в котором будут находиться залы для игровых видов спорта, гимнастики, спортивных единоборств, а также тренажёрный зал и медпункт. Между корпусами предусмотрены переходы, чтобы нахимовцы могли проходить из корпуса в корпус, не выходя на улицу.

Пройдя по стройплощадке, Тимур Иванов проверил, как проходят работы по устройству железобетонных конструкций, сколько этажей зданий возведено, какие стройматериалы завозятся на объект.

– Темпы строительства Мурманского филиала Нахимовского училища действительно впечатляющие, но для нас это не ново: в прошлом году в рекордные сроки нам удалось построить Тульское суворовское военное училище, – сказал Тимур Иванов. – Здесь всё идёт по графику, на площадке в три смены трудятся 560 человек, 49 единиц техники. Планируется наращивание темпов. Объект полностью укомплектован материалами и оборудованием, в наличии проектно-сметная документация. Положительное заключение экспертизы получено, поэтому никаких сомнений у нас не возникает.

Заместитель министра обороны РФ отметил, что в целом происходит возрождение военно-строительного комплекса и сегодня на площадке работают уже собственные силы Минобороны.

Мурманский филиал Нахимовского военно-морского училища 1 сентября должен начать обучение 240 нахимовцев

Ольга ВОРОБЬЕВА ★
Мурманск

Беларусь принимает конкурс

Конкурс среди военнослужащих армий СНГ «Воин Содружества» пройдёт на территории Белоруссии. Условия предстоящего в этом году международного конкурса военно-профессионального мастерства среди военнослужащих армий СНГ, а также другие совместные проекты под патронажем Совета министров обороны Содружества Независимых Государств обсудили на встрече в Москве руководители воспитательных структур министерств обороны государств – участников СНГ.

Заседание Комитета руководителей органов по работе с личным составом министерств обороны государств – участников СНГ состоялось под председательством начальника Главного управления по работе с личным составом Вооружённых Сил Российской Федерации генерал-майора Михаила Смыслова при участии военных делегаций из Армении, Белоруссии, Казахстана, Киргизии, России, Туркменистана и Узбекистана, а также представителей Секретариата Совета министров обороны СНГ.

В канун празднования 25-летия Совета министров обороны государств – участников СНГ руководители воспитательных структур армий стран Содружества утвердили совместные планы по работе с личным составом на год. Главы делегаций, в частности, проанализировали опыт проведения Международного конкурса военно-профессионального мастерства среди военнослужащих дружественных армий «Воин Содружества» в 2016 году, а также обсудили условия проведения конкурса в июле-августе 2017 года на территории Белоруссии.

В рамках укрепления военного сотрудничества по указанию председателя Совета министров обороны государств – участников СНГ министра обороны России генерала армии Сергея Шойгу на 2017 год спланирован целый комплекс совместных мероприятий. По линии воспитательных структур в этом году состоится Международный фестиваль «Содружество КВН» среди курсантов высших военных учебных заведений государств – участников СНГ.

Александр АЛЕКСАНДРОВ ★

Огнеборцы не подвели

Специалисты «Оборонлеса» ликвидировали крупные возгорания в лесах Минобороны России. В первую неделю апреля лесопожарными формированиями военного ведомства было ликвидировано 14 пожаров на общей площади более 2,8 тыс. га, наиболее крупные из которых были зафиксированы в Бурятии, Приморском и Забайкальском краях.

В Хабаровском участковом лесничестве на территории земель Министерства обороны РФ осуществлялось тушение пожара на площади 5 га. Были задействованы шесть работников пожарно-химической станции (ПХС) «Оборонлеса» и одна единица техники. Угрозы военной инфраструктуре и населённым пунктам нет.

Всего с начала пожароопасного сезона на землях обороны и безопасности возникло 17 лесных пожаров, площадь, пройденная огнём, составляет 2833 га, в том числе покрытая лесом – 332 га. На тушение лесных пожаров привлекалось 33 единицы техники, 183 человека личного состава, в том числе работники ПХС «Оборонлеса», военных лесничеств, пожарные команды воинских подразделений, сотрудники МЧС России и других ведомств.

Большинство пожаров было обнаружено наземными лесопожарными службами «Оборонлеса» в ходе патрулирования территорий, сведения о трёх пожарах поступили от местных жителей. Причины возникновения трёх крупных пожаров – переход огня с сопредельных территорий. Причины возникновения остальных пожаров устанавливаются. Около 80% лесных пожаров возникает по вине человека. Неосторожное обращение с огнём, несанкционированные палы сухой травы, замусоривание леса – основные причины их возникновения.

В связи с высокой пожарной опасностью в лесах «Оборонлес» Минобороны России постоянно напоминает местным жителям о необходимости соблюдения мер по предупреждению пожаров, а при обнаружении возгораний или задымлений в лесу просит немедленно сообщать по телефону центральной диспетчерской службы:

8-495-539-36-86 (доб. 905 или 903) или по Единому телефону спасения 112.

Александр ПИНЧУК ★

В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

Ставка – на инновации

«Воентелеком» держит курс на создание единой технической основы системы управления Вооружёнными Силами РФ

На прошлой неделе, как уже сообщала «Красная звезда», заместитель министра обороны России Юрий Борисов побывал в акционерном обществе «Воентелеком», где ознакомился с уникальными разработками компании, проводимыми по заказу Минобороны России, а также новым центром управления защищёнными сетями.

ОЦЕНКИ ОТ ЗАММИНИСТРА

Говоря о задачах «Воентелекома», заместитель главы военного ведомства Юрий Борисов подчеркнул, что «основная задача компании – это обеспечение Вооружённых Сил доверенными телекоммуникационными услугами. Мы не можем отдать это кому-либо, так как это связано с безопасностью передачи информации».

– Думаю, что темпы «Воентелеком» будет только наращивать. Это связано с той ролью, которую мы отводим ему в будущей государственной программе вооружения 2018–2025 годов, потому что «Воентелеком» в состоянии реализовать все задачи, которые мы на него возлагаем, - отметил замминистра.

Юрий Борисов высказал мнение, что тренд «Воентелекома» «должен стать трендом для всей российской телекоммуникационной промышленности и индустрии в целом». Телекоммуникация достаточно наукоёмкая, высокотехнологичная область, и смена оборудования здесь происходит очень часто. Пока почти все основные российские операторы связи идут по пути постройки услуг связи практически полностью на импортном оборудовании. А «Воентелеком» за неполные пять лет коренным образом изменил эту ситуацию. Он организовал построение сетей для услуг связи и коммуникаций в интересах Минобороны России, состоящих на 75 процентов из полностью российского оборудования. Минобороны уже сегодня имеет полностью доверенную линейку телекоммуникационного оборудования, на котором можно строить сети любой сложности и закрытости, подытожил замглавы военного ведомства.

ВИДЕТЬ ПЕРСПЕКТИВУ

«Воентелеком», объединив в себе и научную школу, и практические компетенции, решает несколько стратегических задач. Среди них, во-первых, разработка линейки высокотехнологичных продуктов и услуг на принципах технологической независимости. Во-вторых, реализация интеграционных и сервисных проектов в чувствительных с точки зрения информационной безопасности сегментах.

Компания смогла создать принципиально новую концепцию построения сетей. Более того, начала внедрение своих изделий не только в наземный, но и в воздушный и морской эшелоны военной связи.

Стратегическая цель «Воентелекома» на период до 2020 года – завоевание лидирующих позиций по обеспечению полного жизненного цикла информационно-телекоммуникационных технологий для органов государственной власти, в том числе министерств силового блока и наиболее чувствительных отраслей экономики. В рамках новой стратегии компания заявила о реализации научно-технической политики, направленной на создание единой технической основы системы управления Вооружёнными Силами РФ. Ставка делается на единый комплекс программного обеспечения, унификацию аппаратных средств под каждую группу исполнения, а также единые стандарты управления, эксплуатации и безопасности...

ПРОВЕРЕНО КРЫМОМ

Успехом обернулся дебют комплекса широкополосного радиодоступа «Дина» на Крымском полуострове во время стратегических командно-штабных учений «Кавказ-2016». Впервые система «Дина» появилась на полуострове весной 2014 года, когда потребовалось обеспечить российские воинские части, дислоцированные в Севастополе, радиоканалом между полуостровом и материковой частью России. Менее чем за месяц специалисты компании развернули систему. Затем началась реализация проекта по развёртыванию сети для стационарных объектов с функционированием в режиме «точка – точка», которая охватила практически всю территорию Крыма.

Как рассказал генеральный директор АО «Воентелеком» Александр Давыдов, на заключительном этапе СКШУ «Кавказ-2016» комплекс широкополосного радиодоступа «Дина» впервые объединил в единую сеть в режиме «точка – многоточка» стационарные и

Стратегическая цель «Воентелекома» на период до 2020 года – завоевание лидирующих позиций по обеспечению полного жизненного цикла информационно-телекоммуникационных технологий министерств силового блока

подвижные объекты на земле, на море и в воздухе. Причём военные моряки особо отметили высокую пропускную способность канала даже при выполнении активного маневрирования корабля.

По сути, компания создала своего рода военно-полевой интернет. Сразу же напрашивается вопрос, а насколько он устойчив к кибератакам? На этот вопрос обозревателю «Красной звезды» ответили первый заместитель гендиректора Олег Савицкий и заместитель гендиректора — главный конструктор стационарного компонента наземного эшелона системы связи ВС РФ Александр Сухотеплый. Они пояснили, что для Минобороны фирма выполняет проекты только с каналами связи, имеющими закрытие (шифрование) по самому высокому уровню.

Вероятность внешнего взлома канала составляет один случай из миллиарда. При этом имеется категория сообщений, которые абсолютно невскрываемые, но есть и такие, которые гипотетически можно вскрыть. Правда, при современном технологическом уровне развития на дешифровку уйдёт как минимум сто лет. Кроме того, существует такой термин, как «актуальность информации». Например, через десять лет вряд ли у кого-то вызовет интерес приказ по части о проведении инструктажа по мерам противопожарной безопасности.

Юрий АВДЕЕВ ★

«Скарабей» на службе у сапёров

В сирийской провинции Хомс открылся филиал Международного противоминного центра Вооружённых Сил России

ФОТО АВТОРА

На торжественной церемонии, посвящённой началу обучения, начальник инженерных войск Вооружённых Сил РФ генерал-лейтенант Юрий СТАВИЦКИЙ рассказал о работе преподавателей филиала и отряда разминирования Международного противоминного центра Вооружённых Сил РФ в Сирии.

– Юрий Михайлович, почему именно Хомс стал платформой для обучения сирийских специалистов по разминированию?

– В первую очередь благодаря удобному географическому расположению. Сюда удобно доставлять военнослужащих для обучения. Кроме того, здесь расположен Военный инженерный колледж Сирийской арабской армии, а также очень хорошая инфраструктура. Мы привезли всю наработанную нами за последнее время учебно-материальную базу по разминированию и приступили к обучению. Преподавателями стали российские офицеры, имеющие практический опыт и отличную теоретическую подготовку. Это уже третий набор в составе 70 курсантов, ранее в провинции Алеппо мы подготовили свыше 150 специалистов. Отбор в филиал очень строгий и на добровольной основе. Мы принимаем тех, кто имеет первоначальные знания и умения.

– Насколько преподавателям филиала удаётся повысить уровень подготовки сирийских сапёров?

– Профессионализм сирийских сапёров значительно вырос благодаря работе наших преподавателей. Кроме того, мы переломили ситуацию в вопросе гуманитарного разминирования. Мы не только обучаем, мы ещё и оснащаем сирийских специалистов. Передаём новейшее оборудование, которое стоит на вооружении в инженерных войсках Вооружённых Сил РФ, а именно средства поиска и защиты сапёра. Новые миноискатели, средства наблюдения. Кстати, всё – исключительно российской разработки и производства. Офицеры сирийской армии, которые выполняют практические задачи, с благодарностью говорят: «Хорошо работаем благодаря тому, что научились у вас, и благодаря вашему оборудованию».

– Юрий Михайлович, российские военнослужащие продолжают разминировать Пальмиру. Для ваших подчинённых задача не новая, говорит ли это об отсутствии сложностей на месте работы?

– Действительно, ровно год назад отряд разминирования Международного противоминного центра Вооружённых Сил РФ уже проводил очистку от взрывоопасных предметов сирийской Пальмиры, где расположены исторические реликвии, дошедшие до нас спустя два тысячелетия. И, конечно, все наши военнослужащие были огорчены, увидев, что ряд памятников варварски разрушен боевиками. Хотя задача по разминированию не новая, сапёр никогда не должен терять бдительности! Тем более что на этот раз террористы подошли к минированию особенно изощрённо, и порой мы встречаем довольно хитроумные способы закладки и маскировки фугасов, мин, самодельных взрывных устройств. Необходимо подчеркнуть, что большая часть фугасов установлена ими на неизвлекаемость.

– В таких сложных случаях не пострадают ли античные памятники при разминировании?

– Нами предпринимаются все необходимые действия, чтобы ни одного осколка не полетело в сторону памятников и чтобы им не было нанесено никакого ущерба! При поиске взрывных устройств сапёры используют самое современное оборудование. Мы здесь испытываем новейшую технику. Хочу выразить огромную признательность её создателям и за то, что они внимательно относятся к нашим замечаниям.

То, что нельзя вывезти для уничтожения на специальном полигоне, мы ликвидируем на месте бездетонационным способом с помощью «Разрушителя». Благодаря грамотным и профессиональным действиям личного состава ни одного инцидента за время проведения работ допущено не было!

Кроме того, помимо исторической части Пальмиры, российские военнослужащие разминируют прилегающий к ней город, где шли ожесточённые бои с террористами. Первоочередное внимание уделяется объектам социальной инфраструктуры: аэродрому, предприятиям, объектам здравоохранения и образования, чтобы люди смогли как можно быстрее вернуться к мирной жизни.

– Насколько широко применяется робототехника?

– Наряду с уже хорошо зарекомендовавшим себя роботом «Уран-6» мы впервые используем новые средства, такие как «Скарабей» и «Сфера». Они позволяют провести разведку в труднодоступных местах, например в колодцах и подземных тоннелях.

– Прошёл уже месяц работы отряда разминирования. Какие результаты достигнуты за это время?

– Размеры территории, которую должен разминировать отряд Международного противоминного центра, составляет около 1,5 тысячи гектаров, 70 процентов территории нами уже очищено. Безопасными стали свыше 20 школ, поликлиник, сотни жилых домов. Работа будет продолжаться, пока последний взрывоопасный предмет не будет найден и обезврежен.

Хотелось бы также отметить работу наших сапёров в восточных кварталах Алеппо, которая проводилась с декабря по март. Там также были очень непростые условия для разминирования. Жестокость боевиков порой доходила до того, что взрывные устройства закладывались ими в детские игрушки! Наши военнослужащие рисковали жизнью, но благодаря их работе сегодня в городе налаживается мирная жизнь.

– Это и есть так называемое гуманитарное разминирование?

– Здесь очень тяжело разделять гуманитарное и боевое разминирование.

Первое предусматривает наличие участка местности, который необходимо очистить, когда вокруг идёт мирная жизнь, и военнослужащие действуют без оружия. В нашей ситуации сапёры не только разминируют, но и находятся в постоянной готовности отразить любое нападение. Хочу выразить благодарность военнослужащим военной полиции, которые обеспечивают безопасность наших сапёров.

– В каких условиях размещаются наши военнослужащие?

– Как и в прошлом году, личный состав размещён в палаточном лагере, где созданы безопасные условия, а также есть вся необходимая бытовая инфраструктура для комфортного отдыха и подготовки к работе. В столовой всегда горячая пища, в палатках – электричество, а в вечернее время можно посмотреть отечественные телеканалы. Напомню, что всё это в условиях пустыни!

Анатолий ФОМИЧЁВ
Хомс, Сирия

Удар по доверию

Под надуманным предлогом вооружённые силы США атаковали авиабазу в Сирийской Арабской Республике

«Агрессией против суверенного государства» и «бездумным шагом американской администрации» оценили в России ракетный удар США по Сирии. Об этом говорится в комментарии Пресс-службы Президента РФ, где подчёркивается, что данный шаг не приближает нас к конечной цели в борьбе с международным терроризмом, а наоборот, создаёт серьёзное препятствие для формирования международной коалиции по борьбе с ним и эффективному противодействию этому всемирному злу.

Напомним, что рано утром 7 апреля (с 3.42 до 3.56 по московскому времени) из акватории Средиземного моря в районе острова Крит с эсминцев ВМС США «Портер» и «Росс» был нанесён удар 59 крылатыми ракетами «Томагавк» по сирийской авиабазе Аш-Шайрат (провинция Хомс). В результате, как сообщил официальный представитель Министерства обороны РФ генерал-майор Игорь Конашенков, уничтожен склад материально-технического имущества, учебный корпус, столовая, 6 находившихся в ремонтных ангарах самолётов Миг-23, а также радиолокационная станция. По информации командования сирийской авиабазы, 2 сирийских военнослужащих пропали без вести, 4 погибло и 6 получили ожоговые ранения в ходе тушения пожаров.

Президент США Дональд Трамп, срочно нуждавшийся в демонстрации своей решительности с целью предотвращения падения своего рейтинга в США, тут же похвалил американских военнослужащих за успешное выполнение поставленной перед ними задачи, подчеркнув, что они «хорошо представили США и мир во время атаки на Сирию».

А через два дня 45-й хозяин Белого дома разъяснил конгрессу, почему он отдал такой приказ. По его словам, он принял такое решение, «чтобы снизить военные возможности Сирии для проведения дальнейших атак с применение химического оружия и отвадить сирийский режим от новых атак с использование запрещённого химического оружия». Трамп отметил, что действовал «исходя из жизненно важных интересов национальной безопасности и внешней политики США» в соответствии со своими полномочиями главнокомандующего.

Своими действиями США нанесли серьёзный удар по российско-американским отношениям

Он также заверил, что Вашингтон «предпримет дополнительные действия, которые уместны и необходимы для дальнейшего обеспечения национальных интересов».

Между тем с 2013 по 2016 год сирийское правительство полностью выполнило все мероприятия по ликвидации имеющегося химического оружия, средств его доставки и его производственной базы. Уничтожены все запасы и вывезены за территорию Сирийской Арабской Республики имевшиеся компоненты для производства химоружия, уничтожение которых производилось на предприятиях США, Финляндии, Великобритании и Германии. Отсутствие химического оружия у Сирии подтверждено представителями ООН, в том числе по линии Организации по запрещению химического оружия.

Поэтому любому непредвзятому аналитику очевидно, что 4 апреля в контролируемом незаконными вооружёнными формированиями населённом пункте Хан-Шейхуне (провинция Идлиб) не могло иметь место применение химических боеприпасов сирийской авиацией. К тому же властям САР нет никакого резона (ни военного, ни политического) применять химическое оружие, так как в Дамаске прекрасно отдают себе отчёт в том, что их противники ищут предлога для открытого вмешательства США на стороне так называемой вооружённой оппозиции.

Своими действиями США нанесли серьёзный удар по российско-американским отношениям, в том числе и в области совместной борьбы с международным терроризмом. Как подчеркнул официальный представитель Министерства обороны РФ генерал-майор Игорь Конашенков, в российском военном ведомстве расценили эти действия американской стороны как грубейшее нарушение подписанного в 2015 году Меморандума о предотвращении инцидентов и обеспечению безопасности в ходе операций в воздушном пространстве Сирии. В этой связи Министерство обороны РФ приостановило сотрудничество с Пентагоном в рамках данного Меморандума.

На экстренном заседании Совета Безопасности ООН, созванном в связи с американским ракетным ударом по Сирии, должного осуждения агрессивные действия США, увы, не получили. И это очень опасный симптом, поскольку безнаказанность развязывает Вашингтону руки. На этом же заседании новый постоянный представитель США при ООН Никки Хейли заявила, что Вашингтон при необходимости не остановится на единичном ударе по военному аэродрому в Сирии. «Если потребуется нечто большее, то он (Трамп) это сделает», – сказала американский дипломат.

Причём, добавим, не только в Сирии. Ряд экспертов считает, что администрация США может использовать ситуацию с ударом по авиабазе ВВС Сирии для давления на Китай по КНДР. Такое мнение высказал в пятницу РИА Новости вице-президент вашингтонского политологического «Евразия-центра» Ральф Уинни. «Я думаю, Трамп использует эту ситуацию в качестве рычага для давления на Китай, чтобы тот применил свое влияние на КНДР», – сказал эксперт. По его мнению, американский лидер таким образом хотел показать Пекину, что, «если Китай не поможет, США будут действовать в одиночку».

Анна ПОЛЯКОВА ★

Парадный расчёт России

1 ←

Кроме того, главнокомандующий Сухопутными войсками генерал-полковник Олег Салюков заявил, что впервые в военном параде на Красной площади примут участие юнармейцы.

– Парадный расчёт Всероссийского военно-патриотического общественного движения «Юнармия» примет участие в военном параде Победы на Красной площади в этом году. Сейчас ребята готовятся к прохождению по главной площади страны, оттачивают мастерство парадного шага, – сказал генерал-полковник Олег Салюков.

После тренировки нам удалось пообщаться с некоторыми её участниками.

– Для меня это уже второй парад на Красной площади, – рассказал сержант Алексей Заболотный, второкурсник Рязанского высшего воздушно-десантного командного училища имени генерала армии В.Ф. Маргелова. – Впервые я чеканил шаг по брусчатке Красной площади в 2014 году, будучи контрактником Псковской дивизии ВДВ. Для меня, родившегося и выросшего в Пскове, наверное, выбора между ВДВ и «гражданкой» не было, хотя я два года отучился на юрфаке Псковского госуниверситета. Потом понял окончательно, что «крылатая пехота» мне ближе. Теперь вот я курсант легендарного училища. Парад в честь Великой Победы – знаковый, ко многому обязывающий момент в жизни и судьбе.

– Вы не представляете, насколько я счастлива оказаться здесь, – делится эмоциями Дарья Терентьева, курсант 1-го курса Вольского филиала Военной академии материально-технического обеспечения имени А.В. Хрулёва (на снимке). – Я с детства мечтала быть военнослужащим, носить форму, как её носили мои прадед, дед и отец. Прадедушка воевал в составе 360-й стрелковой Невельской Краснознамённой дивизии, дедушка генерал-лейтенант Денисов Фёдор Васильевич был заместителем командующего войсками – начальником вооружения Забайкальского военного округа. Папа также связал свою жизнь с армией и сейчас на пенсии. Ещё год назад, когда я училась в школе и смотрела по телевизору у себя дома в Оренбурге трансляцию парада Победы с Красной площади, и подумать не могла, что 9 Мая 2017 года сама буду маршировать по её брусчатке в белоснежной парадной форме.

Тяжело ли было мне попасть в парадный расчёт? Конечно. Уверяю вас, что участвовать в параде хотели гораздо больше девушек, нежели требовалось. Ведь наши два расчёта составлены из представительниц четырёх военно-учебных заведений: Военного университета, Вольского филиала Военной академии материально-технического обеспечения имени А.В. Хрулёва, Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского и Военной академии связи. Когда в середине марта нас отправили из Вольска в Москву для подготовки к параду и разместили в Военном университете, мы немного переживали, сумеем ли адаптироваться к парадному маршу. Но полковник Олеся Бука и сверстницы из Военного университета нас приняли очень хорошо, помогли в бытовом плане, и мы полностью сосредоточились на тренировках.

На парадах и статических выставках планируется задействовать более 2000 единиц военной и специальной техники, 118 летательных аппаратов, 9 кораблей

Сейчас география тренировок парадных расчётов широка настолько, насколько велика Россия: от Владивостока до Калининграда, от Североморска до Севастополя.

На территории Западного военного округа, помимо Москвы, парады пройдут в городах-героях Санкт-Петербурге, Смоленске и Туле, а также в городах Воронеже и Калининграде. Во всех этих городах также идут интенсивные тренировки парадных расчётов.

В общей сложности в военных парадах ЗВО будет задействовано свыше 20 тыс. человек личного состава, более 350 единиц военной техники в составе механизированных колонн и 118 единиц авиатехники (72 единицы в Москве и 46 летательных аппаратов в Санкт-Петербурге). Кроме того, жители и гости Северной столицы смогут увидеть парадный строй кораблей.

В Пскове и Нижнем Новгороде запланировано прохождение войск гарнизонов торжественным маршем с привлечением военной техники в состав механизированных колонн. Помимо личного состава Министерства обороны, по этим городам пройдут представители других силовых ведомств. Что касается техники, то и в Пскове, и в Новгороде будут задействовано около 50 её образцов.

Ещё в 31 населённом пункте, расположенном на территории ЗВО, войска гарнизонов также пройдут торжественным маршем 9 Мая. А вот военная техника – в общей сложности 216 единиц – будет привлекаться для организации статического показа.

Наконец, спланированы прохождения войск гарнизонов торжественным маршем для отдания почестей воинским захоронениям без привлечения вооружения и военной техники ВВТ. Такие мероприятия пройдут в 83 населённых пунктах ЗВО.

Ежедневно идёт подготовка к парадам с участием пеших колонн и военной техники в Хабаровске, Владивостоке, Уссурийске, Белогорске, Чите, Улан-Удэ и Южно-Сахалинске. Всего в Восточном военном округе будет задействовано 295 единиц ВВТ, 87 из которых пройдут по центру Хабаровска. Впервые в состав механизированных колонн включены автомобили с бронированной капсулой КамАЗ-6973 «Тайфун». Находящаяся на вооружении техника будет представлена новейшими оперативно-тактическими ракетными комплексами «Искандер-М» и реактивными системами залпового огня «Торнадо-Г», танками Т-80 и Т-72Б3, боевыми машинами пехоты, самоходными артиллерийскими установками «Мста-С», бронетранспортёрами БТР-80, бронеавтомобилями «Тигр», артиллерией различного калибра, зенитными ракетными системами С-300ПС.

Первая тренировка механизированной колонны военной техники прошла в среду на аэродроме Калинка под Хабаровском.

С 5 апреля на базе учебного центра ВМФ начались тренировки парадных расчётов в составе Владивостокского гарнизона. В майском параде примут участие около 1,5 тысячи человек, включая батальонные и ротные «коробки» штаба Тихоокеанского флота, соединений надводных кораблей и подводных лодок, морской авиации, береговых войск ТОФ, Воздушно-десантных войск. Кроме того, по главной улице Владивостока 9 Мая торжественно пройдут исторические роты, парадные роты ТОВВМУ имени адмирала С.О. Макарова, филиала Нахимовского военно-морского училища, МЧС, МВД, ФСИН и сводный батальон МГУ имени адмирала Г.И. Невельского.

Свыше 2300 человек – с учётом представителей других силовых ведомств и юнармейцев – готовится к параду в Екатеринбурге, где дислоцируется штаб Центрального военного округа. Кстати сказать, «Юнармия» Среднего Урала выставит на парад в Екатеринбурге две роты. Что касается военной техники, то наряду с танками и БТР, артиллерийскими системами и комплексами ПВО, автомобилями «Тигр» по центру Екатеринбурга пройдут две единицы комплекса беспилотного летательного аппарата «Застава», две тяжёлые огнемётные системы.

Чуть меньше 1 тысячи человек составит численность военнослужащих Вооружённых Сил РФ в парадном расчёте в Ростове-на-Дону. В дополнение к военнослужащим Южного военного округа по Театральной площади города 9 Мая в составе парадного расчёта торжественным маршем пройдут свыше 500 представителей других силовых структур, кадет и юнармейцев. Свыше 640 человек – такова численность военнослужащих Министерства обороны, которые готовятся к параду в Волгограде. Другие силовые структуры вместе с Волгоградским казачьим кадетским корпусом им. Героя Советского Союза К.И. Недорубова направили для участия в параде 350 человек. Почти два десятка единиц техники, находящейся на вооружении у дислоцированной в Волгограде мотострелковой бригады, предполагается задействовать в механизированной парадной колонне.

1 тысяча человек станут участниками парада в Новороссийске. Жители и гости этого города-героя увидят на параде 20 единиц военной техники, в том числе СПУ 3С55 «Бастион».

Парадный расчёт Всероссийского военно-патриотического общественного движения «Юнармия» примет участие в военном параде Победы на Красной площади

Чуть меньше тысячи военнослужащих и суворовцев готовятся к параду во Владикавказе. Механизированная колонна в столице Северной Осетии – Алании составит 30 единиц техники.

Военные парады с участием войск и техники ЮВО пройдут также в Астрахани, Ставрополе, Севастополе и Керчи. Впервые в День Победы пройдут парады войск ЮВО в Новочеркасске и Симферополе.

Более 900 человек составят парадный расчёт пеших колонн в Симферополе, по проспекту Кирова пройдёт около 40 единиц различной техники мотострелковых и танковых войск, артиллерии и противовоздушной обороны.

В Новочеркасске местом проведения парада станет Платовский проспект. Здесь торжественным маршем готовятся пройти более 750 военнослужащих и механизированная колонна примерно из 50 единиц военной техники.

Помимо военных парадов в 28 городах, торжественные мероприятия пройдут в 347 городах, где дислоцируются соединения и воинские части Вооружённых Сил, а также в городах воинской славы.

* * *

Всего в праздничных мероприятиях примут участие свыше 90 тысяч военнослужащих Минобороны России, более 40 тысяч представителей других силовых ведомств, кадетских корпусов, военно-патриотического движения «Юнармия», ветераны Великой Отечественной войны. На парадах и статических выставках планируется задействовать более 2000 единиц военной и специальной техники, 118 летательных аппаратов, 9 кораблей.

Начнутся военные парады 9 Мая в 10.00 местного времени. А вечером в 22.00 (по местному времени) в городах будут произведены артиллерийские салюты 30 залпами артиллерийских орудий и пусками фейерверочных изделий из салютных установок.

Во многих городах в ходе торжественных мероприятий будут задействованы полевые кухни, в которых жители и гости городов смогут отведать армейской каши с чаем.

Роман БИРЮЛИН ★,
Александр ТИХОНОВ ★
Фото Павла ГЕРАСИМОВА ★

Творцы салютов

В этом году салютный дивизион отмечает полувековой юбилей

В подмосковном Алабино идёт подготовка 449-го гвардейского отдельного салютного дивизиона Западного военного округа к праздничному артиллерийскому салюту в ознаменование 72-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне. В этом году 9 Мая в небе столицы прогремит более 10 тысяч бесконечно разнообразных и красочных салютных выстрелов в 16 различных точках города. Традиционно главные фейерверки пройдут на Воробьёвых горах и Поклонной горе.

ФОТО АВТОРА

Это единственное в Вооружённых Силах России подразделение, которое на протяжении уже полувека организует фейерверки в дни государственных праздников. Подразделение укомплектовано 72 салютными установками на базе автомобилей КамАЗ. Каждая установка имеет четыре ствола, которым соответствует определённый калибр. Салютные установки имеют программное обеспечение, которое позволяет моделировать сценарий салюта и время выстрелов с точностью до миллисекунд. Система автоматизирована, и оператору установки достаточно лишь нажать кнопку на пульте.

– В этом году все машины прошли модернизацию, был испытан и принят на вооружение радиозапуск, – рассказывает командир 449-го отдельного салютного дивизиона гвардии полковник Вячеслав Парадников. – В День защитника Отечества он был нами успешно применён. И раньше всё управление проходило в автоматическом режиме, но водители-операторы производили запуск посредством связи – по команде каждый на своей точке нажимал кнопку одновременно с другими. Пульт был выносной – на 25-30 метров, поэтому подключалась масса различных проводов. Много времени уходило на присоединение клемм, затем на отсоединение. Сегодня ни одного провода нет, так называемый периферийный пульт находится в машине с салютной установкой. Установки в составе группы, находящейся на точке, запускаются с одного центрального радиопульта.

Основная задача радиозапуска – это синхронность установок. Особенно это важно для тех точек, которые имеют большой разнос по фронту. Например, Парк Победы и Лужнецкая набережная.

Авторы яркого зрелища в небе над городом обычно остаются за кадром. Творцом небесного шоу является инженер программно-аппаратного комплекса, который словно режиссёр-постановщик воплощает свой художественный замысел. Когда, не успев растаять в ночном небе, красочный букет на глазах переливается в другой, не менее грандиозный, но каждый раз абсолютно разный, – всё это результат кропотливой работы.

Каждый год в арсенале дивизиона появляются новые заряды с красивыми названиями.

– У каждого «салютчика», как себя называют номера расчётов, есть свои любимые праздничные залпы – «Мальва», «Бриллиант», «Хризантема», «Ассоль», «Рубин» – рассказывает командир салютной батареи гвардии старший лейтенант Алексей Степченко. Заряд из 195-мм установки поднимается примерно на 200 метров.

Важная составляющая военного фейерверка - звуковое сопровождение артиллерийских батарей. Ведь выстрел салютной установки на расстоянии более 100 метров уже не слышен. Для шумового эффекта используются пушки времён Великой Отечественной войны – легендарные ЗИС-3 образца 1942 года. На вооружении дивизиона их 18. Во время салюта они дают залп холостыми снарядами.

Особенность службы в салютном дивизионе состоит в том, что наряду со всеми армейскими дисциплинами ребята учатся салютному делу. Для многих из них не стоит вопрос трудоустройства после службы в армии. Как говорит гвардии полковник Парадников, они увольняются готовыми пиротехниками.

– Это очень интересно, необычно и ответственно, – рассказывает о своей службе гвардии младший сержант Владимир Русланов. – Для всех моих друзей на «гражданке» армия ассоциируется с повседневной тяжёлой рутиной. Почётной, конечно, но всё же рутиной. У нас же, наоборот, почти каждый день праздник или подготовка к нему. Особенно запомнилось наше участие в Международном военно-техническом форуме «Армия-2016» и рок-фестивале «Нашествие».

Ни в одной стране мира нет воинского подразделения такого назначения. Есть пиротехника, есть интересные инновации в стрельбе, но нигде нет аналогов техники салютного дивизиона, как и соответствующих специальностей. Настоящий воинский салют можно увидеть только в нашей стране.

В 2017 году был испытан и принят на вооружение радиозапуск салютных установок

В России искусство фейерверков зародилось при Петре I, когда впервые залпами огненных вспышек стали отмечать Новый год, Рождество и Масленицу. Небывалая в мире мощь салюта была продемонстрирована 9 Мая 1945 года, в День Победы нашей страны в Великой Отечественной войне. Артиллерийские орудия расставили от Соборной площади до Боровицких ворот. 30 залпов произвела 1 тысяча орудий. Каждый орудийный залп сопровождался направленным лучом прожектора – их было более сотни в центре столицы и вокруг Кремля.

Наблюдать за праздничным салютом лучше всего с открытых мест. В качестве таковых отлично зарекомендовали себя набережные и мосты в центре столицы. Отличный обзор обеспечивает почти всё Садовое кольцо и специально подготовленные смотровые площадки.

...А пока совместно тренируются пешие и механизированные колонны, подготовка к празднику полным ходом идёт и у «салютчиков». На учебном месте в Алабино на занятиях по специальной подготовке отрабатывается стрельба в составе подразделения.

– Все расчёты должны синхронно и максимально точно выполнять мои команды, – отмечает командир 3-й артиллерийской батареи гвардии капитан Станислав Самойлов. – 23 Февраля наш интервал между залпами составлял 20 секунд. При этом салют длился ровно 10 минут. В День Победы он вдвое короче по времени, поэтому сейчас мы оттачиваем интервал в 5 секунд.

В последнее время интерес к огненному зрелищу в небе год от года растёт. Кроме значимых праздников 23 Февраля и 9 Мая, дивизион стреляет в День пограничника, на открытии и закрытии «Армейских международных игр» – всего около 20 раз в год. Салютный дивизион ездил в Санкт-Петербург на 70-летие снятия блокады Ленинграда, был на праздничных мероприятиях в Великих Луках, Смоленске, Белгороде и других городах. География салютов расширяется.

– Мы готовы выполнить задачу в любой точке страны, – подчёркивает гвардии полковник Вячеслав Парадников.

Павел ГЕРАСИМОВ ★

НА СТРАЖЕ НЕБА РОССИИ

Ожидаются С-500

Главнокомандующий Воздушно-космическими силами России генерал-полковник Виктор Бондарев принял участие в торжественных мероприятиях, посвящённых Дню противовоздушной обороны.

В подмосковном посёлке Заря он вместе с представителями Главного командования ВКС, ветеранами ПВО и офицерами объединения ПВО-ПРО ВКС возложил цветы к памятнику Маршалу Советского Союза Павлу Батицкому. После чего от имени Военного совета Воздушно-космических сил генерал-полковник Бондарев поздравил личный состав соединений и воинских частей противовоздушной обороны и ветеранов с Днём ПВО.

Главком ВКС отметил, что за время своего существования войска ПВО внесли весомый вклад в обеспечение безопасности нашего государства. Он также выразил уверенность, в том что личный состав воинских частей противовоздушной обороны будет и впредь надёжно и профессионально выполнять свой воинский долг, сохранять и приумножать славные традиции старших поколений защитников Родины.

– В настоящее время соединения и части ПВО находятся на новом ответственном этапе своего развития. В войсках продолжается напряжённая работа по поддержанию и дальнейшему совершенствованию боевой готовности соединений и воинских частей, практическое освоение боевого применения новых образцов вооружения, – сказал генерал-полковник Бондарев.

По словам генерал-полковника Бондарева, в ближайшее время Воздушно-космические силы примут на вооружение перспективный зенитный ракетный комплекс С-500.

- Мы каждый год получаем по пять комплектов зенитных ракетных систем С-400, новые РЛС. Эти темпы перевооружения нас устраивают. Идёт дальнейшее развитие, мы не стоим на месте. Ускоренными темпами разрабатывается новейший комплекс С-500, который скоро поступит на вооружение войск противовоздушной обороны, – сказал главком.

При этом ранее сообщалось, что в Вооружённых Силах подготовка специалистов для работы на комплексах С-500 уже началась. Она ведётся на базе Военной академии ВКО (Тверь).

Александр ПИНЧУК ★
Фото Юрия ШИПИЛОВА ★

«Фавориты» и «Витязи» не подведут

Боевые возможности войск ПВО-ПРО по отражению воздушно-космического нападения на Российскую Федерацию постоянно растут

Современные Воздушно-космические силы России решают широкий спектр задач по защите нашего государства от нападения с воздуха и космоса. О том, по каким направлениям развивается система ПВО-ПРО в структуре ВКС, «Красной звезде» рассказал командующий войсками противовоздушной и противоракетной обороны - заместитель главнокомандующего ВКС генерал-лейтенант Виктор ГУМЕННЫЙ.

– Виктор Васильевич, какие за последнее время приняты важные концептуальные решения в целях совершенствования группировки ПВО-ПРО?

Сейчас на полигоне Ашулук создана современная инфраструктура, которая позволяет круглогодично использовать его для проведения боевых стрельб

– Было выполнено много практических мероприятий, существенно повысивших эффективность нашей противовоздушной обороны. В частности, за счёт совершенствования группировки радиотехнических войск существенно усилен контроль воздушного пространства над Москвой и Московской областью. Сегодня мы способны наблюдать все воздушные суда в Московской воздушной зоне, летающие на высоте 100 метров и выше. Полученный опыт будет использован и в других регионах страны.

Очень много сделано для наращивания системы ПВО в Арктической зоне Российской Федерации. Подразделения ПВО приступили к несению боевого дежурства на Земле Франца-Иосифа, на Новой Земле, на Новосибирских островах, на острове Врангеля и в Тикси. Они обеспечены современным вооружением и военной техникой, для их базирования созданы комфортабельные военные городки. В ближайшее время группировка ПВО в Арктике будет наращиваться.

Большое внимание уделяется и совершенствованию системы ПВО в Крыму. Буквально в прошлом году один из полков, дислоцированных на его территории, был перевооружён на зенитную ракетную систему С-400, в радиотехнические подразделения поставлено несколько новейших радиолокационных станций. Но совершенствование группировки ПВО на этом направлении будет продолжаться.

– В чём заключается специфика и особенности выполнения задач войсками ПВО-ПРО?

– Задача противовоздушной и противоракетной обороны города Москвы и Центрального промышленного района возложена на 1-ю армию противовоздушной и противоракетной обороны особого назначения. Это уникальное объединение в составе ВКС. Его специфика состоит в том, что оно создаёт одновременно противоракетный и противовоздушный «зонтик» над Москвой и её окрестностями. Управление отражением ударов всего спектра средств воздушно-космического нападения спланировано и будет осуществляться в автоматизированном режиме, а при решении задач ПРО - в автоматическом режиме, что значительно повышает эффективность защиты от ударов противника.

Для успешного решения поставленных задач объединение имеет достаточное количество современных образцов техники: ЗРС С-400 «Триумф» и С-300ПМ2 «Фаворит», зенитные ракетно-пушечные комплексы «Панцирь-С», новейшие радиолокационные комплексы «Небо-М», станции «Каста» и «Подлёт», современные комплексы средств автоматизации «Фундамент». Отмечу, что доля современных образцов вооружения и военной техники ПВО в 1-й армии составляет более 80 процентов.

– Как идёт переоснащение войск на новые системы ПВО?

– В ближайшее время ожидается поступление ЗРК С-350 «Витязь» и ЗРС С-500, модернизированных ЗРПК «Панцирь-С2», перспективных РЛС «Небо-М». Все новые образцы вооружения созданы на современной элементной базе, с максимальной автоматизацией всех процессов и операций боевой работы и, следовательно, высокой боевой эффективностью в сочетании с простотой применения и технического обслуживания. В качестве примера: ЗРК средней дальности предыдущего поколения уничтожали воздушные цели на дальности до 75 км, а современные – уже до 250 км. Раньше ЗРК не могли перехватывать тактические баллистические ракеты, а сейчас способны уничтожать тактические и оперативно-тактические баллистические ракеты.

Постоянно совершенствуются и радиолокационные станции. Так, к примеру, многодиапазонный радиолокационный комплекс «Небо-М» отличается тем, что способен на больших дальностях обнаруживать аэродинамические и баллистические цели и с высокой точностью определять их координаты, быстро менять позиции, а мобильные РЛС малых высот, такие как «Подлёт» и «Каста-2-2», имеют способность на больших дальностях, в том числе и в условиях помех, обнаруживать самолёты и крылатые ракеты, летящие на малых и предельно малых высотах. Все современные РЛС отличают высокая маневренность и способность на неподготовленных позициях выполнять задачу по ведению радиолокационной разведки. На сегодня мы полностью обеспечены необходимым вооружением, военной и специальной техникой. При этом доля современных образцов вооружения составляет свыше 50 процентов.

В каждом военном округе есть современные зенитные ракетные системы С-400 и С-300ПМ2, новейшие радиолокационные станции «Небо-М», «Каста-2-2», «Подлёт», РЛС двойного назначения «Сопка-2». В текущем году ещё несколько зенитных ракетных полков будут перевооружены на зенитную ракетную систему С-400, увеличится количество подразделений, оснащённых ЗРПК «Панцирь-С», новыми образцами радиолокационной техники и комплексами средств автоматизации. Это позволит войскам ПВО-ПРО к 1 января 2018 года довести уровень обеспеченности современными образцами вооружения и военной техники до 58 процентов и полностью автоматизировать группировку радиотехнических войск на территории всей страны.

– Противовоздушная оборона включает в себя не только наземные силы, но и авиацию…

– Она также совершенствуется. Постепенно авиационные полки перевооружаются на новейшие истребители Су-35С и Су-30СМ, идёт модернизация истребителей-перехватчиков МиГ-31БМ и самолётов радиолокационного дозора и наведения А-50У.

– Как и где осуществляется переучивание на новую технику?

– Специалисты зенитных ракетных войск проходят такую подготовку в учебном центре в Гатчине,

ФОТО ЮРИЯ ШИПИЛОВА

В войсках ПВО-ПРО к 1 января 2018 года уровень обеспеченности современными образцами вооружения и военной техники поднимется до 58 процентов и будет полностью автоматизирована группировка радиотехнических войск на территории всей страны

а специалисты радиотехнических войск – в Центре подготовки специалистов во Владимире. К обучению привлекаются офицеры, проходящие службу в управлениях объединений и соединений, в боевой состав которых поступает новая техника. Это позволяет им в дальнейшем грамотно планировать применение и боевую подготовку

В войсках уже полным ходом идёт подготовка к проведению всеармейского этапа конкурса «Ключи от неба», на котором будут определены лучшие боевые расчёты ЗРС С-400, С-300ПМ, С-300ПС, боевых машин ЗРПК «Панцирь-С»

подчинённых войск. Особенностью ЗРВ является то, что по завершении переучивания личного состава полка при получении вооружения и военной техники на государственном полигоне проводятся начальные боевые стрельбы. Это позволяет оценить не только качество полученного от промышленности образца вооружения, но и уровень подготовки воинского формирования. Только после проведения стрельб, зенитный ракетный полк заступает на боевое дежурство по противовоздушной обороне.

У нас существует хорошая практика взаимодействия с учебными центрами предприятий промышленности. Как пример могу привести учебный центр тульского предприятия «КБП», учебные центры нижегородского предприятия «ННИИРТ» и московского «ЛЭМЗ», обучивших за 2016 год более двух сотен военнослужащих зенитных ракетных и радиотехнических войск. Это очень полезная и эффективная практика, и мы будем её наращивать и развивать.

– В феврале ВКС подверглись внезапной проверке боевой готовности. Какие задачи выполняли в ходе проверки войска ПВО-ПРО и как они справились с поставленными задачами?

– Особенность проверки, проведённой в феврале, заключалась в широком охвате войск и органов военного управления. В ней приняли участие все силы ПВО, дислоцированные на западе и северо-западе европейской части страны. Кроме того, в ходе проверки было проверено функционирование системы управления ВКС, начиная от Главного командования и до отдельных подразделений включительно.

Для оценки действий органов военного управления и войск Генеральным штабом Вооружённых Сил было назначено большое количество посредников. Например, на нашем пункте управления войсками ПВО-ПРО постоянно находился один из представителей Генерального штаба, который не только анализировал действия всех лиц боевого расчёта, но ещё и проверял уровень теоретической подготовки офицеров, сверял результаты оперативно-тактических расчётов, проводимых в интересах обоснования принимаемых решений, с результатами практических действий войск.

В ходе проверки отработаны вопросы управления действиями дежурных по ПВО сил по воздушным судам – нарушителям порядка использования воздушного пространства, вопросы управления объединениями ВКС в ходе отражения массированных авиационно-ракетных ударов противника и восстановления нарушенной в ходе ведения боевых действий системы ПВО. Сразу скажу, что воздушная обстановка создавалась очень сложная, времени на принятие решений был минимум, и цена ошибки была велика.

Результаты анализа материалов объективного контроля действий войск ПВО-ПРО, выполненного в Генеральном штабе, показали, что все цели, вошедшие в зоны действия сил ПВО, были своевременно обнаружены и уничтожены. По оценке, данной министром обороны Российской Федерации в ходе заседания Коллегии Министерства обороны, Воздушно-космические силы с поставленными задачами справились.

– Насколько учебно-материальная база вузов соответствует требованиям к профессиональному уровню образования молодых офицеров, направляемых для прохождения военной службы в воинские части и подразделения ПВО-ПРО?

– За период 2015-2016 годов удалось серьёзно обновить учебно-материальную базу вузов, осуществляющих подготовку специалистов для войск ПВО-ПРО. Сейчас в них есть и новейшие образцы вооружения и военной техники: ЗРС С-400 и С-300ПМ2, ЗРПК «Панцирь-С», РЛС «Небо-М», «Каста-2-2», «Десна-ММ» и комплексы средств автоматизации «Фундамент». Кроме того, осуществлена поставка большого количества различных тренажёров, в том числе уникального тренажёра ЗРПК «Панцирь-С».

За 2015-2016 годы по решению главнокомандующего ВКС были пересмотрены многие программы обучения. Основной акцент сделан на получение практических навыков, поэтому все теоретические знания многократно закрепляются в ходе практических занятий на технике, а также решения тактических летучек и проведения войсковых стажировок. Таким образом, офицер, приходящий в войска после завершения обучения в академии или училище, является специалистом, способным решать практически все задачи, возникающие в ходе его службы.

– На базе Военной академии воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова под вашим руководством регулярно проводятся исследовательские командно-штабные военные игры. Как результаты таких учений применяются для развития и совершенствования системы ВКО страны?

– В академии имеется уникальная система командных пунктов, которая является не только одним из инструментов практической подготовки офицерских кадров, но и своеобразной «полигонной базой», на которой мы и проводим исследовательские командно-штабные военные игры. Для участия в них привлекаются не только научно-педагогический состав военных академий ВКС, но и специалисты научно-исследовательских организаций, а также в качестве посредников генералы и офицеры 1-й армии ПВО-ПРО особого назначения. В дальнейшем мы планируем привлекать к участию в военных играх генералов и офицеров из других объединений ВКС.

В прошлом, 2016 году под моим руководством проведена исследовательская командно-штабная военная игра с целью поиска оптимальных путей построения и боевого применения системы ПВО города Москвы. По результатам игры проведен анализ перспективных форм и способов применения войск, оснащённых перспективными средствами вооружения. Результаты игры были доложены начальнику Генерального штаба Вооружённых Сил – первому заместителю министра обороны Российской Федерации для дальнейшего совершенствования системы ПВО города Москвы и системы ВКО страны.

– Как идёт подготовка к проведению конкурса боевых расчётов ЗРВ «Ключи от неба» в 2017 году? Какие страны примут в нём участие?

– В этом году география конкурса расширяется, и, как всегда, соревнования будут более напряжёнными. Ожидаем участие расчётов шести иностранных команд. Это команды от Алжирской Народной Демократической Республики, Исламской Республики Иран, Китайской Народной Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан. В войсках уже полным ходом идёт подготовка к проведению всеармейского этапа конкурса «Ключи от неба», на котором будут определены лучшие боевые расчёты ЗРС С-400, С-300ПМ, С-300ПС, боевых машин ЗРПК «Панцирь-С». Победители представят нашу страну на международном конкурсе «Ключи от неба – 2017».

Анна ПОТЕХИНА ★

В АРКТИЧЕСКИХ ШИРОТАХ

Северный флот: ударная составляющая

На вопросы «Красной звезды» отвечает командующий Северным флотом вице-адмирал Николай ЕВМЕНОВ

Ударная составляющая отечественного ВМФ – подводные силы. Они способны контролировать просторы Мирового океана, скрытно развёртываться на нужных направлениях, быстро наносить из-под воды неожиданные мощные удары по морским и континентальным целям и также быстро исчезать в глубине. Последние годы новейшей истории Отечества отмечены закладкой множества стратегических и многоцелевых атомных подводных лодок. Этот же процесс переживает и неатомный подводный флот. На этом фоне продолжают уверенно выполнять поставленные учебно-боевые задачи экипажи проверенных временем проектов подводных лодок. Наша беседа – о текущем состоянии подводных сил Северного флота, а также о перспективах его развития и обновления.

– Товарищ вице-адмирал, в последнее время пристальное внимание уделяется развитию Арктического региона. Как в связи с этим изменилась боевая подготовка подводных сил Северного флота?

– Программа подготовки подводников разработана в соответствии с особенностями выполнения специальных задач в том или ином месте Мирового океана, в зависимости от полученного задания. Поскольку первостепенной зоной ответственности Северного флота является Арктика, то и программа подготовки наших подводников строится исходя из необходимости применения кораблей в этом регионе. У подводников Северного флота имеется самый богатый опыт подлёдного плавания и всплытия во льдах Северного Ледовитого океана. Походы в приполюсные районы будут продолжаться, поэтому у экипажей, их выполняющих, должна быть соответствующая подготовка, в том числе и для действий в нештатных ситуациях. В прошлом году задачи подлёдного плавания отработали экипажи двух крейсеров стратегического назначения.

– Насколько интенсивно идёт боевая учёба подводников, успешно ли выполняются запланированные мероприятия?

– Что касается интенсивности боевой подготовки, то она увеличивается из года в год. Если в 2015 году атомные подводные лодки совершили 70 выходов в море для отработки мероприятий боевой подготовки и в общей сложности провели там почти 1050 суток, пройдя более 176 тысяч миль, то в 2016 году эти показатели выросли. При этом количество экипажей осталось прежним, а наплаванность увеличилась до 40 суток на экипаж. Было совершено уже 75 выходов в море, пройдено порядка 184 тысяч миль и выполнено более 350 мероприятий боевой подготовки. На нынешний год спланировано выполнение около 400 боевых упражнений в море.

В 2016 году атомными подводными лодками Северного флота было выполнено более 30 боевых упражнений (торпедных и ракетных стрельб) в море с применением практического боезапаса. Лучшими корабельными боевыми расчётами стратегических ракетных крейсеров признан экипаж «Верхотурья», а среди многоцелевых подводных лодок, вооружённых крылатыми ракетами, – экипаж капитана 1 ранга Сергея Новохатского. Лучшим по торпедной подготовке стал экипаж подводной лодки «Пантера» под командованием капитана 2 ранга Глеба Соколова.

Сегодня на Северном флоте продолжают успешно выполнять поставленные учебные и учебно-боевые задачи ракетные крейсера стратегического назначения проекта 667 БДРМ и проекта 941, атомные ракетные крейсера проекта 949, многоцелевые атомные подводные лодки проектов 671, 945 и 971. Многие из них прошли серьёзную модернизацию в ходе плановых ремонтов и имеют увеличенный ресурс использования. Это надёжные и проверенные корабли, у которых большой потенциал, даже несмотря на достаточно зрелый возраст. На их основе испытываются новые образцы ракетного и торпедного вооружения, которые демонстрируют впечатляющие результаты. Оснащённые современным морским оружием, эти подводные лодки остаются надёжным гарантом стратегической стабильности.

Вместе с поступлением новых кораблей совершенствуется и система базирования подводных сил Северного флота, наращиваются темпы жилищного строительства

– А как обстоят дела у подводников, которые выходят в море на кораблях, не имеющих атомных двигателей?

– Одно из старейших соединений Северного флота – Краснознамённая ордена Ушакова I степени бригада подводных лодок Кольской флотилии разнородных сил, в состав которой входят дизель-электрические ПЛ, в 2016 году также достигло значительных результатов в боевой подготовке. Подводники провели в море более 280 суток и прошли порядка 28 тысяч миль, выполнили противолодочные, корабельные тактические учения, торпедные и ракетные стрельбы, участвовали в зачётных корабельных тактических учениях на первенство ВМФ по видам подготовки с выполнением боевых упражнений на приз главнокомандующего ВМФ.

Экипажи подводных лодок «Магнитогорск», «Ярославль», «Липецк» выполнили 15 боевых упражнений с оценками «хорошо» и «отлично». В июле 2016 года подводная лодка «Владикавказ» с экипажем подводной лодки «Магнитогорск» выполнила боевое упражнение с атакой отряда надводных кораблей с оценкой «отлично» и завоевала приз главнокомандующего ВМФ.

Задачи дальних походов успешно решили подводные лодки «Калуга» и «Владикавказ» с экипажами подводных лодок «Магнитогорск», «Ярославль», «Липецк». Каждая из них прошла более трёх тысяч морских миль в надводном и подводном положении.

В течение последних лет на базе соединения проходили обучение и завершали программу испытаний своих кораблей экипажи подводных лодок Черноморского флота «Новороссийск», «Ростов-на-Дону» и «Старый Оскол». Опыт, полученный у нас, позволил им успешно совершить переход в пункт постоянной дислокации и уверенно покорять глубины Чёрного моря.

По итогам 2016 года среди экипажей дизель-электрических подводных лодок Северного флота лучшим признан экипаж подводной лодки «Магнитогорск» под командованием капитана 2 ранга Владимира Нагорнова. Планируется, что в нынешнем году он выполнит боевые упражнения, которые будут представлены на приз главнокомандующего ВМФ.

По результатам боевой подготовки и служебной деятельности, итогам выполнения специальных задач в 2016 году более 50 подводников Северного флота были удостоены государственных наград, а более 800 отмечены ведомственными знаками отличия.

– Ожидается, что атомная подводная лодка «Казань», 31 марта выведенная из эллинга, войдёт в состав ВМФ РФ в следующем году, а каковы в целом ближние и дальние перспективы развития подводных сил Северного флота?

– Наряду с эксплуатацией проверенных кораблей подводные силы Северного флота успешно решают задачи освоения новых атомоходов четвёртого поколения типа «Борей» и «Ясень», которые составят основу подводного флота России в ближайшие десятилетия.

Мне, как командующему Северным флотом, значительное время прослужившему на Тихоокеанском флоте, очень приятно, что именно на Северном флоте проходили подготовку экипажи первых серийных крейсеров проекта 955 «Александр Невский» и «Владимир Мономах», предназначенные для Тихоокеанского флота. Здесь они испытали главный комплекс, выполнив стрельбы межконтинентальными баллистическими ракетами «Булава» по полигону Кура на Камчатке. И отсюда, из главной базы подводных сил Северного флота – Гаджиево, оба крейсера совершили трансарктический переход подо льдами Северного Ледовитого океана в пункт постоянного базирования на Камчатке.

Проект 955 «Борей» в ходе эксплуатации на Северном флоте подтвердил свои высокие тактико-технические характеристики. В 2015 году головной корабль этого проекта – крейсер «Юрий Долгорукий» под командованием капитана 1 ранга Владимира Ширина совершил первый поход в Арктику. Это плавание в высоких широтах подо льдами во многом было испытательным. Был получен хороший опыт применения корабля и использования его технических средств в различных условиях.

Уникальные возможности заложены в другой проект, опытом эксплуатации которого обладают только подводники Северного флота. Я имею в виду многоцелевую атомную подводную лодку «Северодвинск» типа «Ясень». Она прошла испытания в глубоком море, выполнила стрельбы крылатыми ракетами «Калибр», испытала спасательное оборудование.

На подводных лодках четвёртого поколения внедрены все достижения отечественного кораблестроения и новейшие технологии. Они интегрированы в систему централизованного боевого управления Вооружёнными Силами Российской Федерации и систему боевого управления войсками и силами на театре военных действий. В них внедрены новые принципы управления кораблём, уменьшена шумность, повышены боевые возможности, надёжность и живучесть.

– Регулярное поступление на Северный флот новых кораблей красноречиво свидетельствует о его техническом развитии, а насколько готовы нынешние подводники-североморцы экплуатировать современные атомоходы?

– Подводные силы Северного флота находятся в процессе постоянного совершенствования во всём. Это касается и кораблей, и подготовки личного состава. Как вам известно, мы давно уже отказались от использования призывников в составе экипажей подводных лодок. Сегодня там служат только военнослужащие по контракту: офицеры, мичманы, старшины и матросы. Укомплектованность экипажей атомных ракетоносцев и дизель-электрических подводных лодок составляет от 97 до 100 процентов. Это положительно сказалось на качестве их служебной деятельности, на эксплуатации материальной части. Стало значительно меньше поломок и отказов техники. Каждый член экипажа мотивирован на службу, гордится и дорожит ею. Немалое значение здесь имеют и высокое денежное довольствие подводников, возросший престиж службы, востребованность классных специалистов. Причём укомплектовываются не только подводные корабли первой линии, не так давно сформированы экипажи для строящихся атомных подводных лодок, в том числе для усовершенствованных проектов 885 «Казань» и 955 «Князь Владимир».

Служить в подплаве хотят многие, но отбор туда очень строгий. Главные критерии – отменное здоровье, высокий профессионализм и хорошие способности к обучению.

Подводники постоянно проходят повышение квалификации в учебных центрах ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия имени Н.Г. Кузнецова», расположенных в Обнинске Калужской области и в Сосновом Бору Ленинградской области, а также используют собственные тренажёрные базы в гарнизонах Гаджиево, Заозёрск, Полярный и Североморск. 12 экипажей подводных лодок Северного флота прошли межпоходовую подготовку в учебных центрах ВМФ в прошлом году, а в нынешнем планируется уже 15.

Андрей ГАВРИЛЕНКО ★

Под «кроной» русских «Ясеней»

Неделю назад состоялся вывод из цеха Севмаша новой модернизированной многоцелевой атомной подводной лодки «Казань» четвёртого поколения «Ясень»

Этого события давно ждали на флоте. Ожидается, что уже в ближнесрочной перспективе атомные подлодки проекта «Ясень-М» составят основу подводных сил ВМФ России. О том, как обеспечивается строительство этой серии кораблей, корреспонденту «Красной звезды» рассказал генеральный директор АО «Санкт-Петербургское морское бюро машиностроения «Малахит» Владимир ДОРОФЕЕВ.

– Владимир Юрьевич, что в жизни лодки и её создателей значит вывод из цеха?

– Вывод корабля из эллинга – это не просто определённый этап строительных работ. Лично для меня это в первую очередь гордость за нашу страну: построить столь сложный корабль под силу очень немногим государствам. А ещё – гордость за наших людей, сотрудников «Малахита» и Севмаша. Потенциал корабля определяют конструкторские и производственные решения, и, без преувеличения, можно сказать, что все создатели «Казани» максимально вложились в этот проект. Вы бы видели, с каким удовольствием работали конструкторы и судостроители, особенно на предвыводном этапе.

– Какие этапы ещё предстоит пройти, прежде чем «Казань» войдёт в боевой состав ВМФ России? И каково участие конструкторов в этом? Для вас же работа не заканчивается утверждением проектной документации и передачей её судостроителям?

– Конечно, нет. Мы сопровождаем свои корабли на всех этапах строительства. И после спуска их на воду специалисты «Малахита» не уходят с завода. Для «Казани» сегодня начинается новый, не менее ответственный период в жизни подводной лодки – её испытания. Запускаются механизмы и устройства, отлаживаются системы управления техническими средствами и радиоэлектронным вооружением. Впереди у конструкторов совместно со строителями и экипажем много работы. От швартовых испытаний, которые проводятся на акватории завода, до ходовых. Последний специалист «Малахита» покинет корабль, когда произойдёт его передача Военно-морскому флоту и будет поднят Андреевский флаг. Но и после этого конструкторы не потеряют связь с созданной в КБ «Малахит» подводной лодкой – будут изучать и «снимать» обратную реакцию, которая позволит совершенствовать отдельные системы и устройства.

ФОТО ПРЕСС-СЛУЖБЫ КБ «МАЛАХИТ»

– И когда закончатся все вышеперечисленные испытания и «Казань» станет в строй?

– Проведение испытаний чётко регламентировано. Государственная комиссия совместно со специалистами Севмаша и «Малахита» строго соблюдает сроки при выполнении полного их объёма до подписания приёмного акта. А объём определяется необходимостью 100 процентной проверки корабля перед тем, как он окончательно будет передан Военно-морскому флоту.

Подводная лодка – сложнейший инженерный механизм, и к нему предъявляются противоречивые требования. С одной стороны, по обеспечению параметров скрытности, а с другой – энерговооружённости. Для повышения боевой эффективности кораблей модернизированного 885 проекта особое внимание уделялось совместной работе большой номенклатуры общекорабельных устройств, систем, вооружения. Очень много вопросов подлежит испытать на стыке различного оборудования. Было бы всё просто, если бы будущая подводная лодка состояла из неких автономных систем, и в ходе последовательных проверок мы бы получили положительный результат. Но эти системы связаны друг с другом, и их совместные испытания достаточно трудоемки, требуют задействования большого количества механизмов и устройств. Закончить эту работу и передать «Казань» Военно-морскому флоту необходимо к концу следующего года.

– Насколько существенные изменения претерпела субмарина по сравнению с головным кораблём?

– Основополагающий принцип, который был реализован при модернизации корабля проекта 885, – повышение его боевой эффективности. И все мероприятия, которые были проведены, служат одной только этой цели. Что же касается численного показателя эффективности, то об этом можно будет говорить только по завершении испытаний корабля, когда мы получим подтверждение проектных решений.

– Не секрет, что в советское время конструкторы уделяли особое внимание улучшению боевых характеристик своих изделий, порой в ущерб комфортности экипажа. Как выглядит среда обитания российского подводника сегодня?

–Приведу яркий пример – 3705-й проект. При его разработке КБ «Малахит» реализовало совершенно новый концепт. Да, эта лодка известна прежде всего высокой степенью автоматизации, уникальной ядерно-энергетической установкой с жидкометаллическим теплоносителем, новым для подводного кораблестроения материалом – титановым сплавом. Однако также впервые на 705-м проекте весь экипаж размещался в отдельном отсеке, где были каюты и там же находился камбуз и санитарный блок. То есть внутри корабля был сделан своего рода маленький дом с обеспечением жизнедеятельности экипажа. Я считаю, что концептуально это очень правильная идея - разграничить человека и механизмы на корабле. И впоследствии это нашло отражение в 971-м и 885-м проектах.

Обеспечению комфортных бытовых условий для моряков на подводной лодке специалистами «Малахита» уделяется серьезнейшее внимание. Мы прекрасно понимаем, что не имеем права поселить человека, условно говоря, внутри часового механизма и чтобы вокруг него постоянно крутились шестерёнки.

Для «Казани» сегодня начинается новый, не менее ответственный период в жизни подводной лодки – её испытания

– АПЛ четвёртого поколения поступают на флот. Что дальше? Не могу не спросить о подводных лодках следующего, пятого поколения, ведь, как известно, в подводном кораблестроении от задумок до воплощения их в металле проходит не один год. Как продвигаются разработки субмарин будущего? Что будет отличать эти лодки от сегодняшних новых кораблей?

– Разработка облика перспективного корабля в «Малахите» не останавливалась даже в тот момент, когда не было прямых договоров с министерством обороны. Мы действовали в инициативном порядке вместе с разработчиками комплектующего оборудования. Поэтому, когда Верховным Главнокомандующим была утверждена государственная программа развития ВМФ и кораблестроения, мы могли предложить концепцию многоцелевого корабля нового проекта, и сейчас в «Малахите» идёт его создание.

В условиях возможного ведения сетецентрических боевых действий нужен комплексный подход. При создании АПЛ во главу угла давно ставится обеспечение связью, целеуказанием, взаимодействие подводной лодки с другими субмаринами, надводными кораблями, береговыми командными пунктами. Сегодня мы говорим, что на вооружение ВМФ должны поступать роботизированные средства, что в ходе выполнения своих функций корабли активно должны поддерживать связь с различными родами войск, в том числе и космическими. Но столь активное информационное взаимодействие имеет оборотную сторону – потерю скрытности. А именно это качество – главное преимущество подводников. Так что когда мы размышляем о корабле будущего, мы в первую очередь акцентируем внимание не на том, каким будет, к примеру, винт – гребной или водомётный, или сколько лодка будет нести ракет на борту. Основополагающий концептуальный принцип при разработке нового проекта для «Малахита» – сбалансированное решение: как при врастании корабля как элемента ведения сетецентрических войн и его активного взаимодействия с другими родами и видами Вооружённых Сил сохранить самое главное его свойство – скрытность.

Юлия КОЗАК ★

АрМИ-2017

Скорость, манёвр, точность

Эти определения как нельзя лучше характеризуют состязания танковых экипажей

Конкурс «Танковый биатлон» в Российской армии проводится далеко уже не первый год. Не в новинку состязания танкистов и для Прудбойского полигона (здесь проходили окружные и даже всеармейские этапы соревнований). На этом полигоне Южного военного округа танкисты – желанные гости, ещё в 2014 году здесь создана отличная трасса для проведения «Танкового биатлона», которая постоянно совершенствуется.

– Прохождение на высоких скоростях многотонных боевых машин не может не сказываться на состоянии естественных и искусственных препятствий. Трассу накануне окружных этапов «Танкового биатлона» и «Суворовского натиска» мы привели в порядок, обновив на конструкциях препятствий ряд элементов, – отметил начальник полигона подполковник Андрей Евтенко.

А вот внесение изменений в правила проведения состязаний по полевой выучке экипажей танков и БМП не потребовали кардинальной модернизации полигонной учебно-материальной базы. Как отметил в разговоре с корреспондентом «Красной звезды» начальник управления боевой подготовки ЮВО полковник Роман Бинюков, эти новшества не коснулись основного этапа состязаний – прохождение трассы с поражением мишеней и преодолением препятствий и скоростного участка.

Но своё мастерство при выполнении этого комплексного упражнения в этот раз танковые экипажи демонстрируют только в «Индивидуальной гонке» (с этого года на окружных и всеармейских соревнованиях эстафета не проводится). Зато танкистам необходимо было продемонстрировать свои навыки и знания по предметам обучения. Например, сдать нормативы по тактической и технической подготовке, военной топографии, РХБ защите... А также выполнить практические действия в составе танкового взвода и выдержать сложные спортивные испытания.

– Основная задача «Танкового биатлона» и других конкурсов не в том, чтобы подняться на пьедестал почёта, а в ходе планомерной предварительной подготовки и поэтапных состязаний на разных уровнях довести уровень мастерства как отдельных военнослужащих, так и подразделений в целом до максимальных возможностей, – подчеркнул полковник Бинюков.

Это прекрасно понимают и непосредственные участники биатлона. По мнению командира танкового взвода 126-й отдельной бригады береговой охраны 22-го армейского корпуса Черноморского флота капитана Олега Ламбина, внесение изменений в конкурсные правила является правильным решением:

– Любые занятия по боевой подготовке нацелены на то, чтобы подготовить личный состав к возможным действиям в реальной боевой обстановке. А на поле боя нужно уметь действовать не только отдельной боевой машиной, но и в составе подразделения (взвода, роты, батальона). Всегда стараемся строить процесс учебно-боевой деятельности с учётом сказанного.

То, что у крымчан слова не расходятся с делом, подтверждают итоговые результаты - в номинации «Лучший танковый взвод» подчинённые капитана Ламбина заняли 3-е место. Ещё уверенней действовало подразделение гвардии старшего лейтенанта Юрия Овсянникова из Шалинского мотострелкового полка 42-й гвардейской мотострелковой дивизии 58-й общевойсковой армии (у них лидирующие позиции в этой номинации) и взвод старшего лейтенанта Леонида Петрова из 7-й военной базы 49-й общевойсковой армии (2-е место).

И всё же главные герои «Танкового биатлона» – это экипажи танков Т-72Б3, вышедшие на биатлонную трассу. Пройти 3 круга протяжённостью 7100 м для опытных военнослужащих дело на первый взгляд плёвое. Но не стоит забывать, что на пути к финишу необходимо также без ошибок преодолеть коварные, вроде эскарпа, колейного моста или брода, препятствия и поразить из штатного вооружения танка находящиеся на разном удалении разнокалиберные цели.

– Пройти трассу непросто, – отмечает командир танка младший сержант Евгений Лучинский из 7-й военной базы. – Нужно всему экипажу работать с полной отдачей. И уметь правильно настроиться. Мы из-за поспешных действий при поражении мишеней заработали штрафное время.

Должное уважение выказал трассе и представитель 102-й военной базы (дислоцирована в Республике Армения) наводчик-оператор рядовой Александр Дедовец:

– Соревнования непростые, но оттого участие в них особенно интересно и полезно. Но мы все в равных условиях, а значит, победит сильнейший.

Поэтому все участники конкурса искренне поздравляют победителей. В номинации «Лучший танковый экипаж» в этот раз места распределились следующим образом: победителями были признаны военнослужащие из танкового экипажа гвардии старшего лейтенанта Юрия Овсянникова (Шалинский мотострелковый полк). Немного уступили им ещё одни представители этой части (командир танка – гвардии младший сержант Михаил Половников). А на третьей позиции расположился личный состав экипажа, где командиром старший лейтенант Леонид Петров из 7-й военной базы (дислоцирована в Республике Абхазия).

В номинации «Лучший танковый экипаж» победителями был признан экипаж гвардии старшего лейтенанта Юрия Овсянникова (Шалинский мотострелковый полк)

– С каждым годом мастерство участников «Танкового биатлона» и других конкурсов по полевой выучке неизменно растёт. Вот и в этот раз конкурсанты успешно справились с поставленными задачами, в ходе бескомпромиссной борьбы продемонстрировали бойцовский дух, профессиональное мастерство и твёрдость характеров. Так держать и на следующих этапах – на Всеармейских соревнованиях и на «Армейских международных играх» – так оценил «прудбойские баталии» заместитель командующего войсками ЮВО генерал-лейтенант Андрей Гурулёв.

Нужно подчеркнуть, что эти конкурсы были полезны ещё и с точки зрения повышения авторитета военной службы и военно-патриотического воспитания молодёжи. За действиями военнослужащих внимательно наблюдала разновозрастная детвора - на гостевой трибуне присутствовали учащиеся ряда учебных заведений Волгоградской области, а также члены военно-патриотического объединения «Ирбис» из волжской школы № 9 им. Ю.П. Харламова, которые одними из первых в регионе вступили в ряды «Юнармии». С интересом смотрели на танковые состязания мальчишки и девчонки лицея посёлка Октябрьский Калачёвского района, школы № 3 города Суровикино и других учебных заведений.

– Здорово! Какие молодцы наши солдаты, – не скрывали восторга подружки Маша Денисова и Юля Волкова из Суровикино. А их одноклассники Андрей Бондарев, Игорь Малахов и Илья Фетюхин уже решили, что обязательно станут танкистами. Сопровождавшая их Ирина Овчинникова из школьного родительского комитета тоже заявила, что её сын обязательно пойдёт служить, когда придёт время.

- В такой армии не просто можно, но и нужно служить, - уверена женщина.

И к этому, как говорится, нечего добавить!

Юрий БОРОДИН ★
полигон Прудбой

***PS.** В эти же дни на полигоне Прудбой проводился и конкурс «Суворовский натиск». Лучшими экипажами боевых машин пехоты были признаны: 1-е место у экипажа младшего сержанта Николая Соколова (102-я военная база), второе – у его сослуживцев из 102-й базы (командир боевой машины - сержант Павел Князев) и третье - у представителей 136-й бригады (командир – младший сержант Шарабудин Джамалутдинов). Подробности – в одном из ближайших номеров.*

Математика меткого огня

В Волгоградской области прошло профессиональное состязание снайперов

Пуля не дура, если боец – молодец. Эту прописную истину подтвердили действия военнослужащих ЮВО в ходе конкурса по полевой выучке «Снайперский рубеж». Состязание позволило не только выявить лучших в своём деле, но и определить участников будущего всеармейского этапа АрМИ-2017.

– Ещё совсем недавно снайперы воспринимались некоторыми командирами как обычное мотострелковое подразделение, имеющее на вооружении винтовки с оптическим прицелом. Сегодня ситуация в корне изменилась, поэтому и к подготовке специалистов, и к их использованию отношение очень серьёзное. Проведение конкурса «Снайперский рубеж» – наглядное тому подтверждение, – отметил в разговоре с корреспондентом «Красной звезды» командир роты снайперов Шалинского мотострелкового полка гвардии капитан Кирилл Лесков.

Для участия в окружном этапе прибыли 6 команд, которые представляли 20-ю гвардейскую мотострелковую бригаду, сборную Черноморского флота, 102-ю военную базу (Республика Армения), 49-ю и 58-ю общевойсковые армии и одну из бригад специального назначения. И с самого начала между конкурсантами развернулось серьёзное соперничество, ведь участникам конкурса хотелось не только доказать своё профессиональное превосходство, но и получить право представлять ЮВО на всеармейском этапе состязаний.

- Правила конкурса составлены так, чтобы всесторонне оценить современных «ворошиловских стрелков». Причём меткость в этом деле – вещь не единственно важная. Снайперы - это не только отменные стрелки, но и специалисты в целом ряде вопросов, - отметил в разговоре с корреспондентом «Красной звезды» судья соревнования подполковник Александр Овчаренко. - Поэтому в ходе соревнований им предстояло продемонстрировать свои навыки, выдержку и хорошую физическую подготовку.

ФОТО АЛЕКСАНДРА ФОЛИЕВА

В отличие от снайперов групп антитеррора армейским снайперам нужно уметь в первую очередь эффективно действовать в составе мотострелковых подразделений

На Прудбойском полигоне была построена новая трасса для прохождения «снайперских биатлонов». В этом конкурсе на ней приходится действовать дважды: вначале в «Индивидуальном зачёте», а затем в «Снайперской эстафете». При этом расстояние от старта до финиша было «нашпиговано» различными заданиями: поразить мишени из пистолета, снайперской винтовки и даже с помощью гранаты, преодолеть динамическую стенку, наклонную лестницу и завал, перенести ящики с боеприпасами.

По словам представителей судейской коллегии, такой комплексный подход к оценке профессионализма снайперов очень важен. Ведь в отличие от снайперов групп антитеррора, армейским снайперам нужно уметь в первую очередь эффективно действовать в составе мотострелковых подразделений. Иными словами, быть важным звеном в ходе общевойскового боя. Поэтому этапы конкурса предполагают не только специальную стрельбу (уничтожение прикрывающихся заложниками террористов), но и действия снайпера в наступлении и обороне, работу ночью, стрельбу по воздушным мишеням (беспилотным летательным аппаратам).

– На правильность выполнения упражнений влияют многие факторы. Мы, например, привыкли, что ветер с гор стабилен и обычно дует в лицо. А в волгоградских степях он неожиданно меняет своё направление, так что нужно постоянно вносить поправки в стрельбу, – делится своими впечатлениями заместитель командира роты снайперов из 102-й военной базы старший лейтенант Сергей Новгородов.

Есть и более специфические тонкости, которые позволяют правильно выполнять поставленные задачи. В разговоре с подполковником Александром Овчаренко то и дело звучит слово «математика». И это не отсыл к школьной дисциплине. Просто, ведя разведку целей, а затем их уничтожение, снайпер или снайперская пара «суммирует» многие элементы: время и скорость ветра, дальность до цели и количество патронов. Представитель команды волгоградского соединения гвардии младший сержант Александр М., который в составе снайперской пары занял в итоге 1-е место, профессиональные секреты, конечно же, не открывает. Но и особого тумана не напускает:

– Многое дают плановые практические занятия. Снайперскому делу нельзя, как езде на велосипеде, научиться раз и навсегда – это ремесло требует постоянного и повышенного к себе внимания.

Полностью согласен с напарником и гвардии рядовой Александр П. – тёзки вместе готовились к конкурсу, вместе выходили в поле и вместе побеждали. Кстати, в номинации «Лучшая снайперская пара» 3-е место досталось волгоградским гвардейцам. А на второй позиции расположилась пара из 102-й военной базы. В номинации «Лучший снайпер» комплект наград поделили представители 7-й военной базы 49-й армии (ефрейтор Александр К., (взявший «золото»), военнослужащий 20-й бригады гвардии сержант Сергей С., ставший серебряным призёром, и его коллега из 102-й военной базы старший сержант Вячеслав П., поднявшийся на третью ступень пьедестала почёта.

В командном зачёте лучшими были признаны волгоградцы, следом идут представители Шалинского мотострелкового полка 42-й мотострелковой дивизии 58-й армии, а замыкает тройку лидеров команда 102-й военной базы.

Впрочем, по словам судьи конкурса подполковника Александра Овчаренко, ему пришлось изрядно попотеть, высчитывая победные результаты – участников состязаний отделяли друг от друга тысячные балла. И это отрадно, ведь объективно свидетельствует о высоком уровне мастерства всех участников окружного этапа «Снайперского рубежа».

Юрий БОРОДИН ★
полигон Прудбой

ФОТО ВЛАДИМИРА ЗАЙНЕТДИНОВА

Исходя из реальной обстановки

Деловая игра стала первым этапом совместного оперативно-стратегического учения «Боевое братство – 2017»

В Военной академии Генерального штаба ВС РФ под руководством исполняющего обязанности генерального секретаря Организации Договора о коллективной безопасности Валерия Семерикова прошла двухдневная совместная деловая игра секретариата и Объединённого штаба ОДКБ, в ходе которой был отработан механизм выработки предложений для принятия решений о совместных мерах по предотвращению и урегулированию кризисных ситуаций в соответствии с Положением о порядке реагирования ОДКБ на кризисные ситуации.

«С каждым годом уровень представительства на подобных играх растёт. Это свидетельствует о заинтересованности наших государств и значимости тех мероприятий, которые мы проводим», – отметил в своём вступительном слове Валерий Семериков. Он указал на то, что в Положении о порядке реагирования на кризисные ситуации очень большое значение и большие задачи стоят перед рабочими органами – секретариатом и Объединённым штабом.

Поэтому на деловой игре, по его словам, отработается ряд учебных вопросов, связанных с подготовкой предложений Совету министров иностранных дел, Совету министров обороны, Комитету секретарей Советов безопасности и Совету коллективной безопасности по выработке соответствующих проектов решений о проведении совместных мероприятий по реагированию на кризисную ситуацию в том или ином регионе коллективной безопасности.

В соответствии с замыслом деловой игры условная оперативная, военно-политическая и оперативно-стратегическая обстановка была создана в Кавказском регионе. Отработка всех проектов документов проводилась применительно к обстановке именно в этом регионе. Одной из целей деловой игры стала тренировка соответствующих органов управления, рабочих групп в Центре кризисного реагирования (ЦКР), который, как сообщил Валерий Семериков, планируется запустить в этом году.

В связи с тем, что обустройство ЦКР пока не завершено, по решению начальника Генерального штаба Вооружённых Сил РФ местом проведения игры был определён Центр военных игр, находящийся на базе Военной академии Генштаба ВС РФ. Он оснащён современным мультимедийным комплексом и средствами автоматизации, что обеспечивает проведение межвидовых, многостепенных военных игр, мероприятий оперативной подготовки.

В деловой игре принял участие начальник Объединённого штаба ОДКБ генерал-полковник Анатолий Сидоров. «Наш ЦКР также обеспечит полный цикл подготовки проектов решений, закрытую видео-конференц-связь и передачу информации с национальными центрами по управлению обороной всех государств – членов ОДКБ. В дальнейшем мы сможем проводить такие мероприятия, не выезжая из своих государств», - заявил он.

«Сегодняшняя деловая игра, – подчеркнул Анатолий Сидоров, - является первым этапом совместного оперативно-стратегического учения «Боевое братство – 2017», этапом выработки мер по предотвращению и сдерживанию военного конфликта». Все учебные мероприятия по подготовке к решению в случае необходимости практических задач проводятся Объединённым штабом, опираясь на оценку реальной обстановку в различных регионах ОДКБ (Центрально-Азиатский регион, Восточно-Европейский, Кавказский).

Мария ТОМИЛЕНКО ★

Скала раздора

«Брексит» напомнил европейцам о взрывоопасной проблеме Гибралтара

Евросоюз неожиданно для многих оказался ещё перед одним вызовом. Он далеко не нов, так как имеет историю в три столетия, однако может внести значительные осложнения в и так непростую ситуацию, складывающуюся в отношениях между странами НАТО. Некоторые эксперты не исключают даже возможности военного противостояния на юге Иберийского полуострова.

Речь идёт о новом витке спора между Лондоном и Мадридом о статусе Гибралтара, или Скалы, как по традиции именуют свою заморскую территорию в Великобритании. Она досталась Соединённому Королевству от Испании по Утрехтскому мирному договору в 1713 году, однако Мадрид продолжает до сих пор оспаривать её принадлежность. Его претензиям способствует то, что договор трёхсотлетней давности не содержит карт или конкретных описаний территорий, полученных Лондоном.

Пытаясь решить проблему Гибралтара, который занимает стратегическую позицию в районе пролива, соединяющего Средиземное море с Атлантикой, Испания и Великобритания в прошлом не раз прибегали к военным угрозам, а то и к прямому применению силы. Нынешнее же обострение спора вызвано «Брекситом» – выходом Соединённого Королевства из состава ЕС. Характерно, что до него жители Скалы, а их порядка 30 тысяч человек, всегда выступали за то, чтобы территория оставалась под контролем Великобритании: во время референдума в 2002 году 99 процентов из них проголосовали против компромиссного плана Лондона по введению совместного англо-испанского управления.

Но в 2016 году во время «Брексита» 95 процентов гибралтарцев высказались за то, чтобы остаться в составе ЕС, так как это гарантирует им более прочное экономическое положение. Это породило у Мадрида надежду, что британцы наконец уйдут, а Гибралтар останется в Евросоюзе, а затем перейдёт под юрисдикцию Испании.

Мадрид ещё больше подогрела позиция руководства Евросоюза, который, стремясь навязать Лондону максимально жёсткие условия выхода из организации, увидел в Гибралтаре дополнительный инструмент давления на Соединённое Королевство. С этой целью в черновой план Брюсселя о переговорах по «Брекситу» был включён пункт, согласно которому ни один договор между ЕС и Великобританией не будет применён к Гибралтару без соглашения между Мадридом и Лондоном. Этот план должен быть одобрен главами государств и правительств 27 стран – членов ЕС на экстренном саммите 29 апреля.

Естественно, эти действия европейского руководства были восприняты в штыки в Великобритании. Ведь, помимо стратегического расположения и нахождения там базы британских ВМС (используется в интересах НАТО), Гибралтар является офшорной зоной, облюбованной британским истеблишментом. Кроме того, на фоне «Брексита» заметно обострились проблемы сепаратизма в Шотландии и будущего статуса границы между Северной Ирландией и Республикой Ирландия.

Поэтому в Лондоне дали понять, что намерены сохранить статус-кво вне зависимости от исхода переговоров по «Брекситу».Министр обороны Майкл Фэллон подчеркнул, что Лондон будет до последнего защищать Гибралтар. А экс-председатель консервативной партии Великобритании Майкл Ховард сравнил спор по поводу Гибралтара со спором по Фолклендским островам, которые оспаривали Аргентина и Великобритания. По его мнению, нынешний премьер-министр должна брать пример с Маргарет Тэтчер и быть готовой к войне, чтобы защитить суверенитет Гибралтара.

Министр обороны Майкл Фэллон подчеркнул, что Великобритания будет до последнего защищать Гибралтар

Трудно предположить, что на нынешнем этапе спора дело дойдёт до вооружённого конфликта, тем более что британцы держат на Скале свой военный гарнизон. Скорее всего, настоящая война развернётся на дипломатическом поле. Лондон вряд ли согласится отдать Гибралтар Испании или предоставить ему независимость. Скорее всего, речь пойдёт о «размене»: в обмен на отказ Мадрида от претензий на Гибралтар он уступит Евросоюзу в каких-то вопросах. Скажем, в выплате денежной компенсации за «Брексит». Однако если бюрократия Евросоюза может согласится и пойдёт на подобную сделку, то власти Испании – маловероятно.

Владимир МОЛЧАНОВ ★

«Бундесхеер-2018»

В Австрии реализуется концепция модернизации вооружённых сил с учётом появления новых угроз

«Аида-17» – так называлось масштабное военное учение, которое прошло в марте в Австрии. По его сценарию, конфликты в странах Северной Африки и Ближнего Востока привели к увеличению террористической активности в Европе. Одна из экстремистских группировок проникла в Австрию с целью дестабилизации ситуации в стране. Для её ликвидации были привлечены части вооружённых сил (бундесхеер) и федеральная полиция, которые совместными и решительными действиями выполнили поставленную перед ними задачу.

Местные средства массовой информации, комментируя состоявшиеся манёвры, отмечают, что многократное увеличение в последние годы потока беженцев и нелегальных мигрантов на континент и неготовность структур Евросоюза к их приёму привели к росту серьёзных вызовов безопасности некоторых европейских стран и заставили их принимать самостоятельно соответствующие контрмеры. В полной мере это коснулось и Австрии, которая, хотя и входит в Евросоюз, не является членом НАТО, предпочитая по-прежнему придерживаться принципов нейтралитета.

В Вене была разработана новая концепция развития вооружённых сил, получившая наименование «Бундесхеер-2018». Она определяет основные вызовы и угрозы стабильности Австрии, а также организационно-структурные меры по повышению готовности вооружённых сил к обеспечению безопасности страны. В частности, констатируется, что Австрия стоит перед лицом роста всех видов современных угроз, прежде всего связанных с возможными проявлениями терроризма, экстремизма и сепаратизма. Особую опасность, как указывается, представляют распространение оружия массового поражения и атаки в киберпространстве. Не исключаются также нападения на стратегические объекты инфраструктуры и другие акты насилия.

Исходя из этого, в концепции особое значение придаётся территориальной обороне, которая рассматривается как особая форма вооружённой борьбы. Её сущность заключается в ведении разнородными силами и средствами боевых, охранных и режимных действий, согласованных по целям, задачам, месту и времени. Это задача возложена на войска территориальной обороны, состоящие из пехотных рот, численность которых к 2022 – 2026 годам планируется довести до 26, роты горной пехоты и ряда других подразделений. Принято также решение об увеличении количества снайперских групп с расчётом, чтобы в каждой роте имелось отделение снайперов.

Что касается вооружённых сил в целом, то с учётом растущих угроз и вместе с тем необходимости принятия мер жёсткой экономии поставлена задача сделать армию более компактной и при этом сохраняющей эффективность в решении задач по обеспечению безопасности страны. В соответствии с концепцией «Бундесхеер-2018» в сухопутных войсках будут созданы «тяжёлая» и «лёгкая» бригады. Основу первой составит 4-я механизированная бригада, которая должна быть готовой выполнять весь спектр задач по обороне Австрии. Вторую создают на базе 7-й пехотной бригады с приданием ей десантных подразделений. Уже созданы силы быстрого реагирования, которые включают 3-ю мотопехотную бригаду и ряд других подразделений, предназначенных для отражения внезапного нападения террористов, а также поддержания порядка в городских условиях.

В концепции особое значение придаётся территориальной обороне, которая рассматривается как особая форма вооружённой борьбы

Большое значение придаётся ведению боевых действий в условиях кибервойны. С этой целью в управление связи и кибербезопасности включены батальон связи, на который возложены задачи по ведению РЭБ и радиоэлектронной разведки, и центр кибербезопасности.

Александр БУЛАНОВ

Пентагон рвётся в космос

В США активно готовят космическую инфраструктуру к полноценному военному столкновению

Новая американская администрация во главе с президентом-республиканцем Дональдом Трампом, как и исполнительная ветвь его предшественника Барака Обамы, завела старую пластинку: Россия и КНР, мол, готовы вывести ударные виды вооружений в космическое пространство и оттуда угрожать Соединённым Штатам. На самом деле эти разговоры призваны отвлечь внимание мировой общественности от развернувшейся в США подготовки к «звёздным войнам», о которых долго и упорно разглагольствовал в 1980-е годы другой не менее яркий представитель республиканской партии США – президент Рональд Рейган.

Косвенно это признал заместитель начальника Стратегического командования вооружённых сил США вице-адмирал Чарльз Ричард, публично заявив на днях, что на сегодня США не находятся в состоянии космической войны, но при нынешнем положении вещей всё может быстро измениться, и к этому нужно быть готовыми. И эта подготовка должна подразумевать не только возможность отразить нападение противника с помощью космических средств обороны, но и разработку способов ведения боевых действий наступательного характера в космосе и из космоса.

В этой связи нельзя не заметить, что ныне действующие американские доктринальные установки – «Космические операции», «Национальная космическая политика», «Национальная стратегия в области космической безопасности» (пока ещё не адаптированные командой Трампа к своему видению ситуации в мире) – уже предусматривают единоличное военное доминирование США в космосе.

С этой целью Соединённые Штаты уже многие годы создают ударные вооружения для выведения из строя или физического уничтожения космических объектов на различном удалении от Земли. Это вытекает из заявления адмирала Сесила Хейни, которое он, будучи главой Стратегического командования вооружённых сил США, сделал в начале прошлого года. По его словам, Америка работает над созданием новых космических систем – как на низкой околоземной орбите, так и на геостационарной.

Она также осуществляет программу Space Fence («Космическая ограда») в увязке с другими программами для расширения возможностей своих вооружённых сил по слежению за объектами на низкой околоземной орбите. А чтобы ещё больше расширить осведомлённость о ситуации в космосе, Пентагон перевёл РЛС С-диапазона в Австралию (на станцию связи австралийских ВМС «Гарольд Э. Холт» на полуострове Норт-Уэст-Кейп в штате Западная Австралия).

X-37В на авиабазе

Американские ВВС уже разработали план ведения боевых действий в космосе на случай, если конфликт затронет околоземное пространство

Американское военное ведомство также в активном режиме, практически беспрерывно, испытывает беспилотные космические «платформы» многоразового использования с длительными сроками нахождения на околоземных орбитах. В качестве примера можно привести космический аппарат X-37B, который, совершая четвёртый по счёту полёт, установил рекорд пребывания в космическом пространстве – более 670 суток по состоянию на конец марта этого года. По некоторым данным, в перспективе такие беспилотники будут использоваться для размещения на них ударно-боевых средств класса «космос–космос» и «космос–поверхность», а также для разведки, доставки на орбиту новых спутников и снятия с неё старых.

Не исключено, что на базе X-37B будет создан космический истребитель, который поступит на вооружение отряда, формируемого в настоящее время на авиабазе Шривер в штате Колорадо и предназначенного для подготовки пилотов космических кораблей. Как подчеркнул подполковник Кайл Памрой, возглавляющий Центр планирования структуры космических войск, поставлена задача создать не только противоспутниковое оружие, но и многоцелевой истребитель, способный поражать цели в космосе. «При этом он должен уметь уходить от баллистических ракет, которые могут его уничтожить», – сказал Памрой.

О том, что США активно готовят космическую инфраструктуру к полноценному военному столкновению, написала и газета «Дифенс ньюс». В статье, опубликованной в феврале нынешнего года за подписью начальника штаба ВВС США генерала Дэйва Голдфейна и главы космического командования ВВС США генерала Джэя Рэймонда, говорится, что отныне американские вооружённые силы рассматривают космос в качестве такой же зоны для потенциальных боевых действий, как сухопутное, морское, воздушное и кибернетическое пространства. В этой связи американские ВВС уже разработали план ведения боевых действий в космосе на случай, если конфликт затронет околоземное пространство. Это говорит, отмечают авторы статьи, об их способности предвидеть угрозы и позволяет им отточить командные боевые навыки в потенциально оспариваемой космической среде.

__Наша справка.__ Орбитальная летающая лаборатория X-37B (Orbital Test Vehicle, или OTV) - экспериментальный орбитальный самолёт, созданный корпорацией «Боинг» для испытания новейших технологий. Аппарат предназначен для функционирования на высотах от 200–750 км и способен маневрировать. Имеет возможность выполнять разведывательные задачи. Первый полёт состоялся 22 апреля 2010 г. Длина – 8,9 м, взлётная масса – около 5 тонн, масса полезного груза – 900 кг.

Не исключено, что на базе X-37B будет создан космический истребитель, который поступит на вооружение отряда, формируемого на авиабазе Шривер

Сообщается также, что с прошлого года разведка и Стратегическое командование США начали работать над тем, чтобы создать межведомственный Центр совместных космических операций, который будет базироваться на ВВБ «Шривер» в штате Колорадо. Он предназначен для осуществления нововведений в космической сфере, а именно – для обнаружения, оценки и противодействия угроз со стороны средств космического базирования, планирования оборонительных операций, проведения исследований, внедрения инноваций и тестирования новых инструментов в космосе. Как было недавно объявлено в Пентагоне, эта новая структура была введена в действие с 1 апреля этого года.

Следует также отметить, что параллельно с созданием потенциала для ведения «звездных войн» США на сессиях Генеральной Ассамблеи ООН либо стабильно голосуют «против», либо скромно воздерживаются при принятии резолюций о мерах доверия и открытости в космической деятельности, а также ставящих вопрос о предотвращении гонки вооружений в космическом пространстве.

Негативно реагируют США и на резолюцию под названием «Неразмещение первыми оружия в космосе», которая предусматривает практические меры по сохранению космоса свободным от оружия любого вида и его использованию исключительно в мирных целях. В прошлом году в поддержку такого документа высказались 130 государств, а число его соавторов возросло до 45. Но, как и в предыдущие два года, единственными странами, выступившими против названной резолюции, стали США и Израиль, а также примкнувшие к ним Грузия и Украина.

Вызывает сожаление, что уже третий год подряд под давлением США при голосовании по данной резолюции воздерживаются и государства Евросоюза. Причём это идёт вразрез с их собственной словесной линией в поддержку универсального предложения о предотвращении гонки вооружений в космическом пространстве и о выработке некоего «кодекса поведения» в космосе.

**Владимир КОЗИН,
член-корреспондент Российской академии естественных наук**

СПОРТ

Семья чемпионов

Армейские спортсмены-гиревики из Рощинского Джанита и Олег Щербины – лучшие на континенте

Спортивная семья Щербиных – добрый пример для военнослужащих 2-й гвардейской общевойсковой армии и Центрального военного округа. За последние годы супруги добились побед на чемпионатах Вооружённых Сил, России и Европы по гиревому спорту и заслужили спортивное звание мастера спорта международного класса.

Джанита выступает на помосте с «чемпионской» гирей в руке

ФОТО ПРЕСС-ЦЕНТРА ЦСКА

Старший лейтенант Олег Щербин – командир взвода инструкторов 15-й отдельной мотострелковой бригады, а его жена – рядовой контрактной службы Джанита Щербина – телеграфист аппаратной телеграфной связи П-238 в 91-й бригаде управления 2-й гвардейской общевойсковой армии. Познакомились они на всероссийских соревнованиях по гиревому спорту в Чувашии.

Уроженец донской казачьей станицы Олег Щербин начал заниматься гиревым спортом на 2-м курсе Новочеркасского высшего военного командного училища связи. А его будущая супруга Джанита Павлова впервые взяла в руки юношескую пудовую гирю ещё 13-летней школьницей. В школе её родного села Новое Чурашево секцию создал заслуженный тренер Чувашской Республики Михаил Петров. Под его началом она стала мастером спорта. А затем, будучи студенткой Санкт-Петербургского аграрного госуниверситета, завоевала звания чемпионки России и мира 2012 года, победила на чемпионате Европы 2013 года.

После выпуска в 2011 году из военного училища лейтенант Олег Щербин начал офицерскую службу в Ульяновском межвидовом учебном центре войск связи. Первый лейтенантский год для него был счастливым: он стал чемпионом Вооружённых Сил, встретил и полюбил Джаниту. Вскоре они создали семью и продолжили спортивные выступления уже семейной командой.

В феврале 2014-го у них родился сын Володя. Но уже через два месяца Джанита возобновила тренировки. Находясь в декретном отпуске, она успешно выступала на соревнованиях: через 7 месяцев после рождения ребёнка завоевала бронзовую медаль на Кубке России. Внешне хрупкая и миниатюрная, весящая всего 54 кг, спортсменка в погонах увеличила число рывков 24-килограммовой гири со 169 до 185, наловчилась за 10 минут подбрасывать над головой одной правой рукой почти 4,5 тонны металла. На недавнем чемпионате ЦВО по гиревому спорту, на котором разрешается перехватывать гирю неограниченное количество раз, установила личный рекорд – выполнила за 12 минут 245 гиревых рывков общим весом почти 5,9 тонны металла.

Щербины стали надеждой и опорой тренеров филиала ЦСКА/Самара

27-летний офицер Олег Щербин перевёлся из Ульяновска в военный городок Рощинский под Самарой. Для семьи оказалось особенно важным, что в центре посёлка находится спортивная база «Черноречье» ЦСКА/Самара, прекрасно оборудованная для тренировок и состязаний. Например, здесь не только магазинные любительские гири, но и профессиональные соревновательные и «чемпионские», специально изготовленные в Магнитогорске.

В таких благодатных условиях Олег Щербин заметно улучшил личные рекорды в двоеборье: толчок от груди двух 32-килограммовых гирь – 127 раз, рывок – 180 раз. При этом он снизил на 5 кг свой вес, чтобы перейти в легчайшую весовую категорию до 63 кг. Атлет за 10 минут стал выталкивать и «рвать» над головой по сумме двоеборья почти 13,9 тонны металла, или 220 собственных весов. Чемпион Вооружённых Сил, России и Европы начал в Рощинском тренировать солдат и сержантов соединения и за два года собрал команду из 15 гиревиков не ниже 1-го спортивного разряда. С ней начал побеждать на первенстве армии и на чемпионате Центрального военного округа по гиревому спорту.

Андрей БОНДАРЕНКО ★

Двое четверых ждут

Завершился регулярный чемпионат мужской волейбольной Суперлиги

В минувшие выходные почитатели летающего мяча стали свидетелями окончания первой стадии национального первенства. Результаты матчей заключительного тура расставили участников по местам в турнирной таблице и определили как счастливчиков, так и неудачников. Теперь болельщикам восьми команд предстоит наблюдать за поединками в рамках плей-офф. Лучшие дружины до мая будут готовиться к «Финалу шести». Аутсайдеры сыграют переходный турнир за право остаться в высшем эшелоне.

Казанцы и москвичи напрямую попали в «Финал шести»

ФОТО ВК «ЗЕНИТ-КАЗАНЬ»

Регламент чемпионата России предусматривает поблажки для дуэта лидеров отечественного волейбола. Коллективы, занявшие первое и второе места, напрямую попали в решающую стадию. «Финал шести» пройдёт с 5 по 11 мая, но принимающий город определится только 14 апреля. Варианта на данный момент три: Казань, Москва и Калининград как нейтральная площадка.

Триумфаторами «регулярки» ожидаемо стали казанский «Зенит» и столичное «Динамо». Обе дружины досрочно завоевали путёвки в финальный раунд и теперь могут в течение трёх с половиной недель готовиться к важнейшим баталиям. Правда, эти клубы также бьются за честь российского флага на европейской арене, где претендуют на поездку в римский «Финал четырёх».

Что касается национального первенства, то показатели лидеров весьма красноречивы. «Зенит-Казань» выиграл все 26 матчей турнира, установив клубный рекорд. Обыграть подопечных Владимира Алекно не смог никто. Естественно, команда из столицы Татарстана считается главным претендентом на титул и в нынешнем сезоне. Хотя те же динамовцы мечтают свергнуть с трона своего основного конкурента. Москвичи по

«Зенит-Казань» выиграл все 26 матчей турнира, установив клубный рекорд

ходу «гладкого» чемпионата оступились четырежды, но этого с запасом хватило для решения задачи. Только вот подшефным Юрия Маричева стоит обратить внимание на умение бороться в формате, когда нет права на ошибку. Декабрьский Кубок России в Сургуте показал, что с этим у бело-голубых могут возникнуть проблемы. Не стоит забывать и о длительном отсутствии игровой практики, что наверняка скажется на тонусе как казанцев, так и москвичей.

Восемь коллективов, занявших места с третьего по десятое, в раунде плей-офф до двух побед разыграют четыре оставшиеся вакансии в майском финале. Причём те, кто оказался в таблице выше, имеют преимущество домашней площадки. Поединки на выбывание состоятся 20, 23 и, в случае необходимости, 26 апреля. В сериях плей-офф сойдутся «Локомотив» (Новосибирск) – «Нова» (Новокуйбышевск), «Белогорье» (Белгород) – «Енисей» (Красноярск), «Кузбасс» (Кемерово) – «Газпром-Югра» (Сургут), «Факел» (Новый Уренгой) – «Урал» (Уфа). Очевидно, что «львы» и «железнодорожники» выглядят однозначными фаворитами в своих парах, хотя битвы навылет всегда непредсказуемы. А вот в других противостояниях предрекать что-то довольно сложно. В случае попадания новосибирцев и белгородцев в «Финал шести» именно они составят основную конкуренцию «Зениту» и «Динамо», как это было на протяжении последних сезонов. Но при любом раскладе нас ждёт незабываемое и интересное зрелище.

Нижневартовский «Югра-Самотлор» (11-е место) завершил сезон и теперь может спокойно отдыхать. А вот «Динамо-ЛО» (Ленинградская область) и «Динамо» (Краснодар), остановившиеся на 12-й и 13-й строчках, с 23 по 30 апреля в переходном турнире разыграют два места в Суперлиге с представителями Высшей лиги А – барнаульским «Университетом» и пермским «Прикамьем». «Нефтяник» из Оренбурга покидает элитный дивизион, а его место займёт лучший клуб второго эшелона – ярославский «Ярославич».

Андрей ДУДЕНКО ★

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ,
обозреватель газеты «Красная звезда»

Овечкина доля

Александр Овечкин готов ехать на Олимпиаду-2018, несмотря ни на что

На минувшей неделе из-за океана пришло известие, к которому поклонники хоккея были готовы заранее. Комиссар Национальной хоккейной лиги (НХЛ) Гэри Беттмэн официально объявил о том, что переговоры с Международной федерацией хоккея на льду (ИИХФ) и Международным Олимпийским комитетом (МОК) об участии игроков НХЛ в предстоящей Олимпиаде-2018 зашли в тупик. Вследствие этого лига не видит возможности для поездки хоккеистов американских и канадских клубов в Южную Корею в феврале будущего года. Всё идёт к тому, что в Пхёнчхане впервые за 20 лет (игроки североамериканской лиги получили право участвовать в Олимпийских играх в Нагано-1998) мы не увидим сильнейших составов сборных.

Если говорить о причинах, повлёкших такой исход, то они лежат на поверхности – финансы. НХЛ останавливает свой регулярный чемпионат на три недели, в то время как десятки хоккеистов, продолжая получать зарплату в своих клубах, отправляются в расположения олимпийских команд. В феврале два конкурента НХЛ – лиги по американскому футболу (НФЛ) и бейсболу (МЛБ) – по традиции не играют. Это «золотая» жила рекламного времени. Олимпиада таким образом лишает НХЛ части заработка за этот период, исчисляемого, по скромным подсчётам, от 100 до 200 миллионов долларов. МОК и ИИХФ на протяжении пяти Олимпийских игр подряд (с Нагано-1998 до Сочи-2014) выплачивали некие компенсации, касающиеся логистики, размещения и страховок на случай травм.

До поры до времени НХЛ это устраивало, однако уже на Играх в Сочи в кулуарах шли разговоры, что в Пхёнчхан хоккеисты из-за океана могут не поехать. Транстихоокеанский перелёт через линию перемены дат чрезвычайно утомителен, чудовищная разница во времени (+14 часов с Нью-Йорком и +17 с западным побережьем) – плюсов для лиги нет. Игры-1998 проходили в Японии, находящейся в том же часовом поясе, но на дебютных Играх для НХЛ на такие нюансы закрывали глаза. Сейчас же было очевидно, что североамериканцы хотят увеличения компенсаций. МОК и ИИХФ стояли на своём. По слухам, речь шла о 20-30 миллионах долларов. Организации Рене Фазеля и Томаса Баха пошли на принцип, такой же принципиальностью ответил им и Гэри Беттмэн, первым вышедший из этого клинча и оставивший своих коллег-функционеров у разбитого корыта. НХЛ точно ничего не потеряет из-за этого шага, а вот статус Олимпиады без игроков НХЛ стремительно девальвируется, и она мало чем будет отличаться от ежегодных чемпионатов мира.

Один из лучших российских хоккеистов современности Александр Овечкин ещё в прошлом году говорил, что будет участвовать в Олимпийских играх, даже если НХЛ запретит ему это. Об этом же он сказал и спустя сутки после пресс-релиза, закрывшего дорогу в Пхёнчхан ему и десяткам его коллег. «Ничего не изменилось. Я собираюсь поехать на Олимпиаду», – подчеркнул Овечкин накануне матча своего «Вашингтон Кэпиталз» с «Нью-Йорк Рейнджерс», принёсшего столичному клубу досрочную победу в регулярном чемпионате НХЛ.

Что будет делать Александр, пока неизвестно. Одного согласия владельца «Кэпиталз» Теда Леонсиса, заявлявшего ранее о готовности отпустить Овечкина и других желающих выступить в Южной Корее, явно недостаточно. В свою очередь Гэри Беттмэн дал понять, что открыт к обсуждению вариантов с индивидуальными заявками тех, кто намерен отправиться в свои сборные на период Игр. Правда, кроме Александра Великого, как его зовут за океаном, о своих олимпийских планах ещё никто не заявлял. Имея действующие контракты, игроки, решившие пойти против правил лиги, обрекают себя на юридические разбирательства и неминуемые денежные потери. Касается это и Овечкина. Роман Ротенберг, первый вице-президент Федерации хоккея России, уже заметил, что «без штампа НХЛ ни один хоккеист никуда не сможет уехать, даже Овечкин». Тяжёлая у него доля.

ТЕЛЕПРОГРАММА

ЗВЕЗДА ТЕЛЕКАНАЛ

10.04.2017
6:00 «Сегодня утром»
8:00 – «Сделано в СССР». Док. сериал (12+)
8:30, 9:15, 10:05,11:50, 13:15, 14:05 – «Государственная граница». Телесериал. Фильмы 4–6-й (12+)
9:00, 13:00, 18:00, 23:00 – НОВОСТИ ДНЯ
10:00, 14:00 – ВОЕННЫЕ НОВОСТИ
18:40 – «Без срока давности». Док. сериал (16+)
19:35 – «Теория заговора» (12+)
20:20 – «Специальный репортаж» (12+)
20:45 – «Загадки века с Сергеем Медведевым» Док. сериал (12+)
21:35 – «Особая статья» (12+)
23:15 – «Легенды советского сыска». Док. сериал (16+)
0:00 – «Звезда на «Звезде» с Александром Стриженовым (6+)
0:45 – «Особо опасные…» Худ. фильм
2:30 – «Грачи». Худ. фильм (12+)
4:15 – «Круглянский мост». Худ. фильм (12+)

11.04.2017
6:00 – «Сегодня утром»
8:00 – «Легендарные самолёты. ТУ-95. Стратегический бомбардировщик». Док. фильм (6+)
9:00, 13:00, 18:00, 23:00 – НОВОСТИ ДНЯ
9:15, 10:05, 13:15 – «Смерть шпионам. Скрытый враг». Телесериал. 1–4 серии (16+)
10:00, 14:00 – ВОЕННЫЕ НОВОСТИ
14:05 – «Объявлены в розыск». Телесериал. 1–4 серии (16+)
18:40 – «Без срока давности». Док. сериал (16+)
19:35 – «Легенды армии с Александром Маршалом» (12+)
20:20 – «Теория заговора» (12+)
20:45 – «Улика из прошлого» (16+)
21:35 – «Особая статья» (12+)
23:15 – «Легенды советского сыска». Док. сериал (16+)
0:00 – «Звезда на «Звезде» с Александром Стриженовым (6+)
0:45 – «Атака». Худ. фильм (6+)
2:40 – «Взорванный ад». Худ. фильм (12+)
4:35 – «Зося». Худ. фильм

Командование Главного управления по работе с личным составом Вооружённых Сил РФ с глубоким прискорбием сообщает, что 6 апреля 2017 года на 63-м году жизни безвременно скончался полковник **ЛАЗАРЕВ Валерий Михайлович**. После окончания Казанского высшего командного танкового училища он прошёл служебный путь от командира танкового взвода до заместителя командующего 22-й гвардейской армией по воспитательной работе. Светлая память о боевом товарище, друге, исключительно порядочном человеке навсегда останется в наших сердцах. Выражаем искренние соболезнования родным и близким покойного.

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ ПО Г. МОСКВЕ С 10 ПО 16 АПРЕЛЯ 2017 Г.

Дата	Облачность, осадки	Температура воздуха, °С		Ветер, м/с
		Ночью (минимальная)	Днём (максимальная)	
10.04	Облачно с прояснениями, местами кратковременный дождь	0… +5	+8… +13	Западной четверти, 3–8
11.04	Облачно, дымка, преимущественно без осадков	+4… +9	+12… +17	Юго-западный, 5–10, порывистый
12.04	Облачно с прояснениями, дымка, временами дождь	+3… +8	+3… +8	Западной четверти, 4–9
13.04	Облачно с прояснениями, дымка, кратковременный дождь	0… +5	+8… +13	Юго-западный, 3–8, порывистый
14.04	Облачно, дымка, кратковременный дождь	+2… +7	+5… +10	Южный с переходом на северо-западный, 4–9
15.04	Облачно, дымка, кратковременный дождь	+2… +7	+2… +7	Западной четверти, 4–9
16.04	Облачно, дымка, кратковременные осадки	0… +5	+2… +7	Северный, 4–9

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ ПО ВОЕННЫМ ОКРУГАМ С 10 ПО 16 АПРЕЛЯ 2017 Г.

ЗВО. Облачно с прояснениями при высоте облаков 300–600 м. Дымка, местами осадки, по югу дождь. Видимость 4–10 км, в явлениях 2-4 км. Ветер западной четверти 5–10 м/с, местами порывистый. Температура по югу ночью +3... +8°С, по северу ночью 0... -5°С, днём +8... +13°С, по северу 0... +5°С.

ЮВО. Облачно с прояснениями при высоте облаков 600–1000 м. Дымка, местами дождь, гроза, по югу туман. Видимость 4–10 км, в явлениях 500-1500 м. Ветер переменный 3–8 м/с. Температура ночью 0... -5°С, днём +5... +10°С, по югу ночью +2... +7°С, днём +10... +15°С, местами до +18°С.

ЦВО. Облачно с прояснениями при высоте облаков 300–600 м. Дымка, местами снег, по югу осадки. Видимость 4–10 км, в явлениях 1–2 км. Ветер по югу западной четверти 5–10 м/с, порывистый, по северу переменный 3–8 м/с. Температура ночью -15... -20°С, местами до –25°С, днём -2... -7°С, по юго-западу ночью 0... +5°С, днём +5... +10°С, по юго-востоку -5... -10°С, днём 0... +5°С.

ВВО. Облачно с прояснениями при высоте облаков 300–600 м, при осадках 100–200 м. Дымка, по юго-востоку местами осадки. Видимость 4–10 км, в явлениях 500–1500 м. Ветер переменный 3–8 м/с, местами 10–15 м/с, порывистый. Температура по северу, центру ночью -15... -20°С, днём -3... -8°С, по югу ночью около 0°С, днём +3... +8°С, на Камчатке ночью -2... -7°С, днём 0... -5°С, по югу -2... +3°С.

© Федеральное государственное бюджетное учреждение «Редакция газеты «Красная звезда»

УЧРЕДИТЕЛЬ: Министерство обороны Российской Федерации

Главный редактор Н.Н. ЕФИМОВ

Дежурная смена номера: И. ПОДГУРСКИЙ, И. ЛИТОВКИНА, Л. ГАРБУЗОВА

Подписание к печати по графику в 18.45. Сдано в печать в 18.45.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И АО «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА»: 123007 Москва, Хорошёвское шоссе, 38

ТЕЛЕФОНЫ: редакция — 8-495-941-21-58; отдел писем — 8-495-941-25-20; реклама — 8-495-941-28-46.
Электронная почта: pismo@korrnet.ru; для внештатных корреспондентов: Voenkor@redstar.ru
Web-сервер: http://www.redstar.ru; красная-звезда.рф.
АО «Красная Звезда» — 8-499-762-63-02.
Web-сервер: http://www.redstarprint.ru E-mail: kz@redstar.ru
По вопросам распространения, подписки и доставки газеты «Красная звезда» обращаться в службу распространения печати. E-mail: orpp@redstar.ru. Телефоны: 8-495-941-28-17; 8-495-941-39-52.

Тираж 27 600

За содержание рекламы ответственность несёт рекламодатель

Газета зарегистрирована в Министерстве печати и информации РФ. Рег. № 01326

Индекс 50058 Зак. 1979-2017
Индекс 25777
Индекс 19350 – для ветеранов

Отпечатано в АО «Красная Звезда»

Рукописи редакцией не рецензируются и не возвращаются. Перепечатка материалов и их распространение, в том числе в электронной версии, допускаются только с разрешения редакции. Мнение редакции может не совпадать с мнением автора.
Ссылка на «Красную звезду» обязательна.
Товарный знак «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА» является исключительной собственностью ФГБУ «Редакция газеты «Красная звезда».
* – публикуется на правах рекламы.

12+

Телефоны постоянных корреспондентов «Красной звезды»: по ВКС – 8-495-941-24-10; **РВСН** – 8-495-941-24-10; **Космическим войскам** – 8-495-941-32-89; **ВДВ** – 8-495-941-24-10; **ВМФ** – 8-495-941-23-66; **ЗВО** (Санкт-Петербург) – 8-812-272-58-25; **ЮВО** (Ростов-на-Дону) – 8-8632-69-42-64; **ЦВО** (Екатеринбург) – 8-343-348-21-00; (Самара) – 8-846-332-09-70; **ТОФ** (Владивосток) – 8-4232-41-21-45; **КФл** (Астрахань) – 8-8512-49-34-14.
Пункты печати и распространения «Красной звезды»: Москва, Санкт-Петербург, Симферополь, Хабаровск.